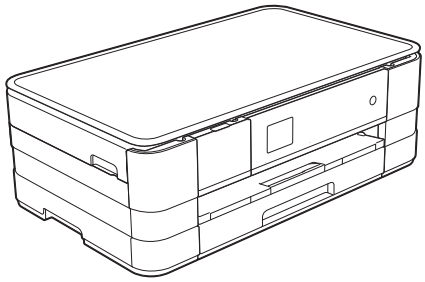
Benutzerhandbuch - Grundfunktionen

DCP-J4110DW



Version 0

GER/AUS/SWI-GER

Service-Information

Füllen Sie die folgenden Felder aus, damit Sie bei Bedarf jederzeit darauf zurückgreifen können:

Modell: DCP-J4110DW

Seriennummer: [1] _____

Gekauft am: _____

Gekauft bei: _____

[1] Die Seriennummer finden Sie an der Rückseite des Gerätes. Bewahren Sie das Benutzerhandbuch und den Kaufbeleg sorgfältig auf als Nachweis für den Kauf des Gerätes bei Diebstahl, Feuerschäden oder Garantieanspruch.

Registrieren Sie Ihr Gerät schnell und bequem online unter

http://www.brother.com/registration/

© 2012 Brother Industries, Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Benutzerhandbücher und wo sie zu finden sind

Welches Handbuch?	Was beinhaltet es?	Wo ist es zu finden?
Produkt-Sicherheitshinweise	Lesen Sie zuerst diese Anleitung. Lesen Sie die Sicherheitshinweise, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Hier finden Sie Hinweise zu Warenzeichen und gesetzlichen Vorschriften.	Gedruckt / Im Karton
Installationsanleitung	Folgen Sie den Anweisungen zur Inbetriebnahme des Gerätes und zur Installation der Treiber und Software entsprechend dem Betriebssystem und der Verbindungsart, die Sie verwenden.	Gedruckt / Im Karton
Benutzerhandbuch - Grundfunktionen	Lernen Sie die Grundfunktionen zum Kopieren, Scannen und zur Verwendung der Speichermedium-Funktionen kennen und erfahren Sie, wie die Verbrauchsmaterialien ersetzt werden. Beachten Sie die Hinweise zur Problemlösung.	Gedruckt / Im Karton [1]
Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen	Lernen Sie die erweiterten Funktionen kennen: Kopieren, Sicherheitsfunktionen, das Ausdrucken von Berichten und die Durchführung von regelmäßigen Wartungsarbeiten.	PDF-Datei / CD-ROM
Software-Handbuch	Folgen Sie diesen Anweisungen zum Drucken, Scannen, Scannen im Netzwerk, zur Verwendung der Speichermedium-Funktionen, Webdienste-(Scan)-Funktionen und des Dienstprogramms Brother ControlCenter.	PDF-Datei / CD-ROM
Netzwerkhandbuch	Dieses Handbuch enthält hilfreiche Informationen zu den Einstellungen für verkabelte und Wireless-Netzwerke sowie zu den Sicherheitseinstellungen bei Verwendung des Brother-Gerätes. Daneben finden Sie hier Angaben zu den unterstützten Protokollen für Ihr Gerät und ausführliche Tipps zur Beseitigung von Störungen.	PDF-Datei / CD-ROM
Web Connect Anleitung	Diese Anleitung enthält hilfreiche Informationen für den Zugriff auf Internet-Dienste vom Brother-Gerät aus sowie zum Herunterladen von Bildern, Drucken von Daten und Hochladen von Dateien direkt zu Internet-Diensten.	PDF-Datei / Brother Solutions Center [2]
AirPrint Anleitung	Diese Anleitung enthält Informationen zur Verwendung von AirPrint, um von Mac OS X v10.7.x und Ihrem iPhone, iPod touch, iPad oder anderem iOS-Gerät an Ihr Brother-Gerät zu drucken, ohne Installation eines Druckertreibers.	PDF-Datei / Brother Solutions Center [2]
Google Cloud Print Anleitung	Diese Anleitung enthält Informationen zur Verwendung von Google Cloud Print™ Diensten zum Drucken über das Internet.	PDF-Datei / Brother Solutions Center [2]
Wi-Fi Direct™ Anleitung	Diese Anleitung enthält Informationen zur Konfiguration und Verwendung Ihres Brother-Gerätes zum drahtlosen Drucken direkt von einem mobilen Gerät aus, das Wi-Fi Direct™ unterstützt.	PDF-Datei / Brother Solutions Center [2]
Anleitung für Mobildruck und -scan aus Brother iPrint&Scan	Diese Anleitung enthält hilfreiche Informationen für das Drucken von Ihrem mobilen Gerät sowie zum Scannen von Ihrem Brother-Gerät auf Ihr mobiles Gerät bei bestehender Verbindung mit einem Wi-Fi-Netzwerk.	PDF-Datei / Brother Solutions Center [2]

1 Kann je nach Land unterschiedlich sein.

2 Besuchen Sie uns unter http://solutions.brother.com/.

Inhaltsverzeichnis
(Benutzerhandbuch - Grundfunktionen)

1 Allgemeine Informationen 1

Zur Verwendung dieses Handbuches 1
In diesem Handbuch verwendete Symbole und Formatierungen 1
Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen, Software-Handbuch und Netzwerkhandbuch aufrufen 2
Handbücher ansehen 2
Zugang zum Brother-Support (Windows®) 4
Zugang zum Brother-Support (Macintosh) 5
Funktionstastenfeld-Übersicht 6
1,8-Zoll-(4,5 cm-) Touchscreen-Display 8
Menüfunktionen 9
Favoriten-Einstellungen 10
Favoriten hinzufügen 10
Favoriten ändern 11
Favoriten löschen 12
Favoriten verwenden 12
Lautstärke-Einstellungen 12
Signalton-Lautstärke 12
Touchscreen-Display 13
Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einstellen 13

2 Papier einlegen 14

Papier und andere Druckmedien einlegen 14
Papier in die Papierkassette einlegen 14
Papier in kleinerem Format einlegen (Photo 1, Photo L und Umschläge) 17
Papier in die manuelle Zufuhr einlegen 21
Nicht bedruckbarer Bereich 25
Papiereinstellungen 26
Papierformat und Druckmedium 26
Verwendbare Papiersorten und andere Druckmedien 27
Empfohlene Druckmedien 27
Aufbewahren und Benutzen von Druckmedien 28
Das richtige Druckmedium wählen 29

3 Dokumente einlegen 32

So legen Sie Dokumente ein 32
Vorlagenglas verwenden 32
Nicht scanbarer Bereich 33

4 Kopieren 34

Kopien anfertigen 34
Kopieren abbrechen 34
Kopieroptionen 34
Druckmedium 35
Papierformat 35

5 Bilder von einer Speicherkarte oder einem USB-Stick (USB-Flash-Speicher) drucken 36

Speichermedium-Funktionen (FOTO-Modus) 36
Speicherkarte oder USB-Stick verwenden 36
Erste Schritte 37
Bilder drucken 39
Fotos ansehen 39
Speichermedium-Funktionen: Druckeinstellungen 39
Auf Speicherkarte oder USB-Stick (USB-Flash-Speicher) scannen 40

6 So drucken Sie vom Computer aus 41

Dokument drucken 41

7 So scannen Sie auf einen Computer 42

Vor dem Scannen 42
Ein Dokument als PDF-Datei scannen mit ControlCenter4 (Windows®) 43
So können Sie die Einstellungen der Scanfunktion des Gerätes für das PDF-Scannen ändern 46
So können Sie über den Touchscreen ein Dokument als PDF-Datei scannen 48

A Regelmäßige Wartung 49

Tintenpatronen wechseln 49
Gerät reinigen und überprüfen 52
Vorlagenglas reinigen 52
Druckkopf reinigen 52
Druckqualität prüfen 53
Vertikale Ausrichtung prüfen 54

B Problemlösung 55

Erkennen des Problems 55
Fehler- und Wartungsmeldungen 56
Animierte Hilfe 64
Papierstau 64
Falls Probleme auftreten sollten 70
Geräteinformationen 78
Seriennummer anzeigen 78
Reset-Funktionen 78
Einstellungen des Gerätes zurücksetzen 78

C Einstellungs- und Funktionstabellen 79

Einstellungstabellen verwenden 79
Einstellungstabellen 80
Funktionstabellen 88
Texteingabe 101
Leerzeichen eingeben 101
Korrigieren 101
Buchstaben wiederholen 101

D Technische Daten 102

Allgemein 102
Druckmedien 104
Kopieren 106
Speichermedium-Funktionen 107
PictBridge 108
Scanner 109
Drucken 110
Schnittstellen 111
Netzwerk 112
Systemvoraussetzungen 113
Verbrauchsmaterialien 114

E Stichwortverzeichnis 115

Inhaltsverzeichnis
(Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen)

Im Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen werden die folgenden Funktionen erläutert.

Sie können das Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen auf der CD-ROM ansehen.

1 Geräteeinstellungen

WICHTIGER HINWEIS
Datenerhalt
Automatische Zeitumstellung (nur MFC-Modelle)
Energiesparmodus
Automatische Abschaltung (DCP-J4110DW)
Touchscreen-Display

2 Sicherheitsfunktionen

Benutzersperre 2.0

3 Versenden eines Faxes (nur MFC-Modelle)

Zusätzliche Sendeeinstellungen
Zusätzliche Sendefunktionen
Faxabruf (Übersicht)

4 Fax empfangen (nur MFC-Modelle)

Speicherempfang (nur Schwarzweiß)
Fernabfrage
Zusätzliche Empfangseinstellungen
Faxabruf (Übersicht)

5 Rufnummern wählen und speichern (nur MFC-Modelle)

Telefonieren
Weitere Wählfunktionen
Weitere Möglichkeiten, Rufnummern zu speichern

6 Berichte und Listen ausdrucken

Faxberichte (nur MFC-Modelle)
Berichte und Listen

7 Kopieren

Kopieroptionen

8 Bilder von einer Speicherkarte oder einem USB-Stick (USB-Flash-Speicher) drucken

Speichermedium-Funktionen
Bilder drucken
Speichermedium-Funktionen: Druckeinstellungen
Scannen auf eine Speicherkarte oder einen USB-Stick

9 Fotos von einer Kamera drucken

Fotodirektdruck von einer PictBridge-Kamera
Fotodirektdruck von einer Digitalkamera (ohne PictBridge)

A Regelmäßige Wartung

Gerät reinigen und überprüfen
Verpacken des Gerätes für einen Transport

B Fachbegriffe

C Stichwortverzeichnis

1 Allgemeine Informationen

Zur Verwendung dieses Handbuches

Danke, dass Sie ein Brother-Gerät gekauft haben. Das Lesen dieses Handbuches hilft Ihnen, die Funktionen dieses Gerätes optimal zu nutzen.

In diesem Handbuch verwendete Symbole und Formatierungen

Die folgenden Symbole und Formatierungen werden in diesem Handbuch verwendet:

WARNUNG

WARNUNG weist auf eine potentiell gefährliche Situation hin, die bei Nichtvermeidung zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen kann.

VORSICHT

VORSICHT weist auf eine potentiell gefährliche Situation hin, die bei Nichtvermeidung zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.

WICHTIG

WICHTIG weist auf eine potentiell gefährliche Situation hin, die bei Nichtvermeidung zu Sachschäden oder zu Funktionsausfall des Gerätes führen kann.

HINWEIS

Hinweise informieren Sie, wie auf eine bestimmte Situation reagiert werden sollte, oder geben Ihnen hilfreiche Tipps zur beschriebenen Funktion.

Die Warnzeichen für gefährliche elektrische Spannung warnen vor Stromschlaggefahr.

Fett	Fettdruck kennzeichnet die Namen von Optionen und Schaltflächen auf dem Computer-Bildschirm.
Kursiv	Kursive Schrift hebt wichtige Punkte hervor oder verweist auf verwandte Themen.
`Courier New`	Text in Courier-New-Schrift kennzeichnet Anzeigen, die im Touchscreen des Gerätes erscheinen.

Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen, Software-Handbuch und Netzwerkhandbuch aufrufen

Dieses Benutzerhandbuch - Grundfunktionen beschreibt nicht alle Funktionen Ihres Gerätes, wie zum Beispiel die Verwendung der erweiterten Kopier-, Speichermedium-, Drucker-, Scanner- und Netzwerkfunktionen. Wenn Sie ausführliche Informationen über diese Funktionen erhalten möchten, können Sie die Handbücher **Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen**, **Software-Handbuch** und **Netzwerkhandbuch** lesen, die sich auf der CD-ROM befinden.

Handbücher ansehen

(Windows®)

Um die Handbücher über das Menü , **Alle Programme** aufzurufen, wählen Sie in der Programmliste **Brother**, **DCP-XXXX** (XXXX steht für den Namen Ihres Modells) und wählen Sie dann **Benutzerhandbücher**.

Wenn Sie die Software nicht installiert haben, können Sie die Dokumentationen auf der CD-ROM wie folgt aufrufen:

1. Schalten Sie den PC ein. Legen Sie die Brother-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.

HINWEIS

Wenn der Brother-Bildschirm nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie unter **Arbeitsplatz** oder **Computer** auf das CD-ROM-Symbol und doppelklicken Sie dann auf **start.exe**.

2. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl des Modells erscheint, klicken Sie auf den Modellnamen Ihres Gerätes.

3. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Ihre Sprache. Das **Hauptmenü** der CD-ROM erscheint.

4. Klicken Sie auf **Handbücher**.

5. Klicken Sie auf **PDF-Dokumente**. Wenn der Länderbildschirm erscheint, wählen Sie Ihr Land. Wenn die Liste der Benutzerhandbücher erscheint, klicken Sie auf das Handbuch, das Sie lesen möchten.

(Macintosh)

1. Schalten Sie Ihren Macintosh ein. Legen Sie die Brother-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein. Das folgende Fenster wird angezeigt.

2. Doppelklicken Sie auf das Symbol **Handbücher**.
3. Wählen Sie Ihre Sprache.
4. Klicken Sie auf **Handbücher**. Wenn der Länderbildschirm erscheint, wählen Sie Ihr Land.
5. Wenn die Liste der Benutzerhandbücher erscheint, klicken Sie auf das Handbuch, das Sie lesen möchten.

Beschreibung der Scanner-Funktionen

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Vorlagen zu scannen. Hier können Sie Informationen finden:

Software-Handbuch

- *Scannen*
- *ControlCenter*
- *Scannen im Netzwerk*

Kurzanleitungen von Nuance™ PaperPort™ 12SE (Windows®)

- Die vollständigen Kurzanleitungen von Nuance™ PaperPort™ 12SE können über die Hilfe von PaperPort™ 12SE aufgerufen werden.

Presto! PageManager-Benutzerhandbuch (Macintosh)

HINWEIS

Der Presto! PageManager muss vor der Verwendung heruntergeladen und installiert werden. Weitere Informationen: *Zugang zum Brother-Support (Macintosh)* ➤➤ Seite 5.

- Das vollständige Presto! PageManager-Benutzerhandbuch kann über die Hilfe der Presto! PageManager-Anwendung angesehen werden.

Beschreibung der Netzwerkeinrichtung

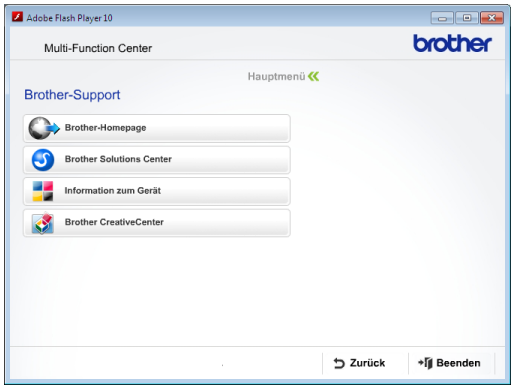
Das Gerät kann an ein verkabeltes Netzwerk oder an ein Wireless-Netzwerk (WLAN) angeschlossen werden.

- Setup-Anweisungen
  (➤➤ Installationsanleitung.)
- Der Wireless Access Point oder Router unterstützt Wi-Fi Protected Setup™ oder AOSS™
  (➤➤ Installationsanleitung.)
- Weitere Informationen zur Netzwerkeinrichtung
  (➤➤ Netzwerkhandbuch.)

Zugang zum Brother-Support (Windows®)

Auf der CD-ROM finden Sie alle Kontaktdaten, die Sie benötigen, wie Web-Support (Brother Solutions Center).

- Klicken Sie auf **Brother-Support** im **Hauptmenü**. Der folgende Bildschirm wird angezeigt:

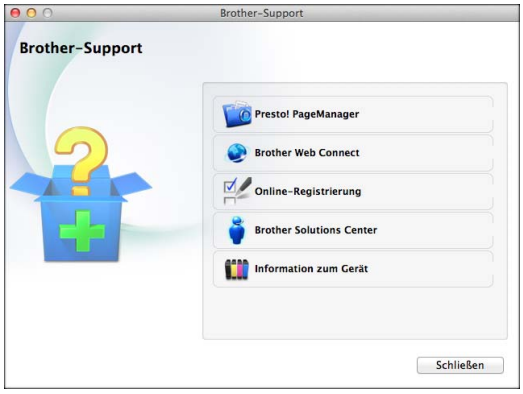


- Um unsere Website aufzurufen (http://www.brother.com/), klicken Sie auf **Brother-Homepage**.
- Um die neuesten Produkt- und Supportinformationen aufzurufen (http://solutions.brother.com/), klicken Sie auf **Brother Solutions Center**.
- Um unsere Website zum Original-Brother-Verbrauchsmaterial zu besuchen (http://www.brother.com/original/), klicken Sie auf **Information zum Gerät**.
- Um zum Brother CreativeCenter zu gelangen (http://www.brother.com/creativecenter/), wo Sie KOSTENLOSE Fotoprojekte und druckbare Downloads finden, klicken Sie auf **Brother CreativeCenter**.
- Um zum Hauptmenü zurückzugelangen, klicken Sie auf **Zurück** oder zum Verlassen auf **Beenden**.

Zugang zum Brother-Support (Macintosh)

Auf der CD-ROM finden Sie alle Kontaktdaten, die Sie benötigen, wie Web-Support (Brother Solutions Center).

- Doppelklicken Sie auf das **Brother-Support**-Symbol. Der folgende Bildschirm wird angezeigt:



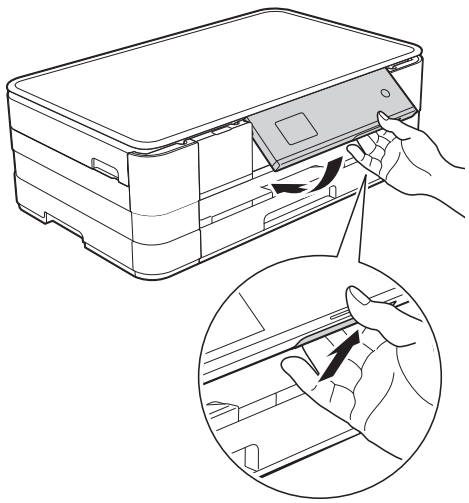
- Klicken Sie auf **Presto! PageManager**, um den Presto! PageManager herunterzuladen und zu installieren.
- Klicken Sie auf **Brother Web Connect**, um die Brother Web Connect-Seite aufzurufen.
- Um Ihr Gerät auf der Brother-Seite zur Produktregistrierung (http://www.brother.com/registration/) zu registrieren, klicken Sie auf **Online-Registrierung**.
- Um die neuesten Produkt- und Supportinformationen aufzurufen (http://solutions.brother.com/), klicken Sie auf **Brother Solutions Center**.
- Um unsere Website zum Original-Brother-Verbrauchsmaterial zu besuchen (http://www.brother.com/original/), klicken Sie auf **Information zum Gerät**.

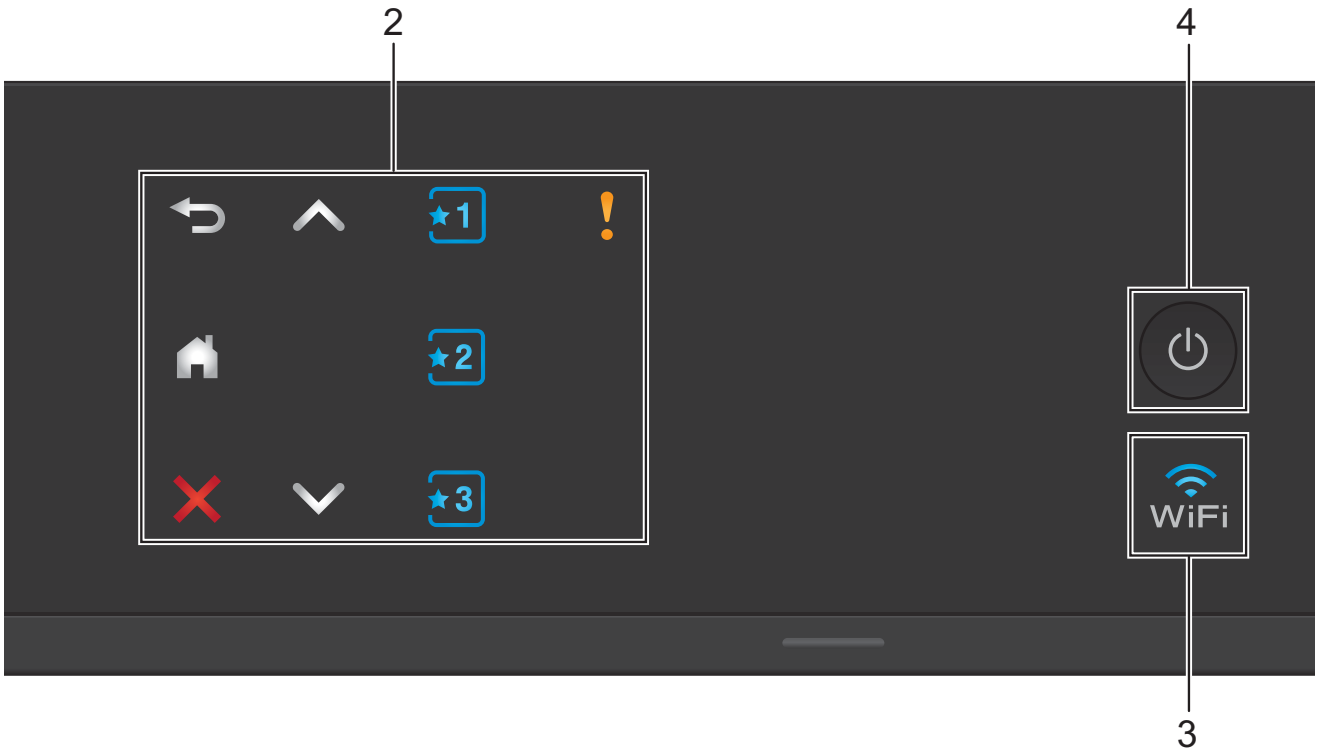
Funktionstastenfeld-Übersicht

1 1,8-Zoll-(4,5 cm-) Touchscreen-Display (LCD - Flüssigkristallanzeige)

Dies ist ein Touchscreen-Display. Sie können die Menüs und Optionen durch Drücken der Schaltflächen auf dem Bildschirm aufrufen.

Sie können auch den Aufstellwinkel des Touchscreen-Displays und Touchpanels ändern, indem Sie es anheben. Drücken Sie zum Absenken des Funktionstastenfeldes auf die Entriegelungstaste hinter der Markierung, wie in der Abbildung gezeigt.





2 Touchpanel:

Die LEDs auf dem Touchpanel leuchten nur dann auf, wenn sie verwendet werden können.

- **Zurück**

  Drücken Sie diese Schaltfläche, um zur vorherigen Menüebene zurückzugelangen.

-

  Drücken, um zum Home-Bildschirm zurückzukehren.

- **Abbrechen**

  Wenn die Schaltfläche leuchtet, können Sie damit einen Vorgang abbrechen.

- ^ oder v

  Drücken Sie diese Schaltflächen, um die vorherige oder nächste Seite anzuzeigen. Die nach oben und unten zeigenden Pfeile leuchten nicht auf, wenn nur eine Seite vorhanden ist.

- **Favorit**

  Drücken Sie diese Schaltflächen, um Favoriten-Voreinstellungen zu verwenden. Diese Schaltflächen leuchten immer, selbst wenn Sie noch keine Favoriten-Einstellungen hinzugefügt haben. Drücken Sie diese Schaltflächen, um Informationen zur Einrichtung eines Favoriten aufzurufen.

- **Warn-Symbol**

  Das Warn-Symbol leuchtet auf, um auf eine Fehler- oder Wartungsmeldung hinzuweisen. Drücken Sie , um die Anweisung auf dem Touchscreen anzuzeigen. Informationen zu Fehlermeldungen, siehe *Fehler- und Wartungsmeldungen* ➤➤ Seite 56.

3 WiFi

Die WiFi-Anzeige leuchtet, wenn die Netzwerkschnittstelle auf WLAN eingestellt ist.

4 **Ein-/Ausschalten**

Drücken Sie , um das Gerät einzuschalten.

Halten Sie gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Im Touchscreen-Display erscheint `Beenden`. Das Display schaltet sich nach einigen Sekunden aus.

Wenn Sie das Gerät mit ausschalten, wird der Druckkopf in regelmäßigen Abständen gereinigt, um die Druckqualität zu erhalten. Um die Lebensdauer des Druckkopfes zu verlängern, die Tintenpatronen effizienter zu nutzen und die Druckqualität zu erhalten, sollte der Netzstecker des Gerätes immer angeschlossen sein.

1,8-Zoll-(4,5 cm-) Touchscreen-Display

Wenn das Gerät nicht mit einer anderen Funktion beschäftigt ist, zeigt das Touchscreen-Display den Status des Gerätes an.

1 **Tinte**

Zeigt den Tintenvorrat der einzelnen Patronen an. Dient auch zum Aufrufen des `Tinte`-Menüs.

2 **Kopieren**

Zur Verwendung der Kopierfunktionen.

3 **Scannen**

Zur Verwendung der Scannerfunktionen.

4 **Einst.**

Zum Aufrufen des Menüs für alle Einstellungen.

5 **Web**

Zur Verbindung des Brother-Gerätes mit einem Internetdienst durch Drücken von .

Weitere Informationen dazu ➤➤ Web Connect Anleitung.

6 **Foto**

Zur Verwendung der Fotofunktionen durch Drücken von ❯ und anschließendes Drücken von .

7 **Wireless-Status**

Ein vierstufiger Indikator auf dem Bereitschaftsmodusbildschirm zeigt die Stärke des aktuellen Wireless-Signals an, wenn Sie eine Wireless-Verbindung verwenden.

0 Max.

Wenn WiFi oben im Bildschirm angezeigt wird, können Sie die Wireless-Einstellungen einfach konfigurieren, indem Sie auf das Symbol drücken. Weitere Informationen dazu ➤➤ Installationsanleitung.

Das Warn-Symbol erscheint, um auf eine Fehler- oder Wartungsmeldung hinzuweisen. Informationen zu Fehlermeldungen, siehe *Fehler- und Wartungsmeldungen* ➤➤ Seite 56.

Menüfunktionen

Zur Verwendung des Touchscreen-Displays drücken Sie mit dem Finger direkt auf den Touchscreen. Scrollen Sie mit ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel durch die Einstellungen, Funktionen und verfügbaren Optionen.

Die folgenden Schritte zeigen, wie Funktionseinstellungen geändert werden können. Im Beispiel wird die Druckmedium-Einstellung von `Normal` auf `Inkjet` gewechselt.

1. Drücken Sie (`Einst.`).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um `Geräteeinstell` anzuzeigen.

3. Drücken Sie `Geräteeinstell`.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Druckmedium` anzuzeigen.

5. Drücken Sie `Druckmedium`.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Inkjet` anzuzeigen.
7. Drücken Sie `Inkjet`.

HINWEIS

Drücken Sie , um zur vorherigen Ebene zurückzugelangen.

8. Drücken Sie .

Favoriten-Einstellungen

Sie können die am häufigsten verwendeten Kopier- und Scan-Einstellungen als Favoriten hinzufügen. Später können Sie diese Einstellungen schnell und einfach abrufen und anwenden. Sie können drei Favoriten hinzufügen.

Ein Kopier- oder Scan-Favorit kann die folgenden Einstellungen enthalten:

Kopie

- Qualität
- Druckmedium
- Papierformat
- Vergr./Verkl.
- Dichte
- Normal/Sortiert
- Seitenlayout
- Duplex-Kopie
- Erweiterte Einst.

Scannen (Scannen: Medium)

- Scantyp
- Auflösung
- Dateityp
- Dateiname
- Hintergrund entf.

Scannen (Scannen: SMB)

Scannen (Scannen: FTP)

Favoriten hinzufügen

1. Drücken Sie (Einst.).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um Favoriten-Einst. anzuzeigen.
   Drücken Sie Favoriten-Einst.
3. Drücken Sie , oder , wenn kein Favorit hinzugefügt wurde.

HINWEIS

-Leere Seite- wird als Name verfügbarer Favoriten angezeigt.

4. Lesen Sie die Informationen auf dem Touchscreen und drücken Sie Weiter, um die Modi Kopie und Scannen anzuzeigen.
5. Drücken Sie Kopie oder Scannen als Modus für den neuen Favoriten.
   Wenn Sie Scannen drücken, drücken Sie ▲ oder ▼, um Scannen: Medium, Scannen: SMB oder Scannen: FTP anzuzeigen, und drücken Sie dann auf den Scantyp, den Sie einstellen möchten.
   Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
   - Wenn Sie Scannen: Medium drücken, gehen Sie zu Schritt 6.
   - Wenn Sie Scannen: SMB oder Scannen: FTP drücken, drücken Sie ▲ oder ▼, um den Profilnamen anzuzeigen, und drücken Sie dann auf den Namen. Weiter mit Schritt 9.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die verfügbaren Einstellungen für den Modus anzuzeigen, der in Schritt 5 gewählt wurde, und drücken Sie dann auf die Einstellung, die Sie ändern möchten.

7. Drücken Sie ∧ oder ∨, um die für diese Einstellung verfügbaren Optionen anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die neue Option, die Sie einstellen möchten.
   Wiederholen Sie die Schritte ❻ und ❼, bis Sie alle Einstellungen für diesen Favoriten vorgenommen haben.
8. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen gewählt haben, drücken Sie OK.
9. Geben Sie über die Tastatur auf dem Touchscreen einen Namen für den Favoriten ein. (Zur Eingabe von Buchstaben, siehe *Texteingabe* ➤➤ Seite 101.)
   Drücken Sie OK.
10. Drücken Sie ∧ oder ∨, um die angezeigte Liste der Einstellungen, die Sie ausgewählt haben, zu überprüfen und zu bestätigen.
    Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
    - Drücken Sie Ja, um den Favoriten zu speichern. Weiter mit Schritt ⓫.
    - Drücken Sie Nein, um zu Schritt ❻ zurückzugelangen.
11. Lesen Sie die Informationen auf dem Touchscreen und bestätigen Sie sie durch Drücken von OK.
12. Drücken Sie .

HINWEIS

-Leere Seite- wird angezeigt beim Aufrufen über die Einstellungen.

Favoriten ändern

Sie können die Einstellungen eines Favoriten ändern.

1. Drücken Sie (Einst.).
2. Drücken Sie ∧ oder ∨ auf dem Touchpanel, um Favoriten-Einst. anzuzeigen.
   Drücken Sie Favoriten-Einst.
3. Drücken Sie auf den Favoriten , oder , der geändert werden soll.
4. Drücken Sie Ändern.
5. Lesen Sie die Informationen auf dem Touchscreen und drücken Sie Ja zur Bestätigung.
6. Drücken Sie ∧ oder ∨, um die aktuellen Einstellungen für den Favoriten anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die Einstellung, die Sie ändern möchten.
7. Drücken Sie ∧ oder ∨, um die für diese Einstellung verfügbaren Optionen anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die neue Option, die Sie einstellen möchten.

   Wiederholen Sie die Schritte ❻ und ❼, um gegebenenfalls weitere Einstellungen zu ändern.
8. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen geändert haben, drücken Sie OK.
9. Um den Namen zu bearbeiten, halten Sie gedrückt, um den aktuellen Namen zu löschen, und geben Sie über die Tastatur auf dem Touchscreen einen neuen Namen ein. (Zur Eingabe von Buchstaben, siehe *Texteingabe* ➤➤ Seite 101.)
   Drücken Sie OK.
10. Drücken Sie ∧ oder ∨, um die angezeigte Liste der Einstellungen für diesen Favoriten zu überprüfen und zu bestätigen, und drücken Sie dann Ja, um Ihre Änderungen zu speichern.
11. Lesen Sie die Informationen auf dem Touchscreen und bestätigen Sie sie durch Drücken von OK.
12. Drücken Sie .

HINWEIS

-Leere Seite- wird angezeigt beim Aufrufen über die Einstellungen.

Favoriten löschen

Sie können Favoriten löschen.

1. Drücken Sie (Einst.).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um Favoriten-Einst. anzuzeigen.
   Drücken Sie Favoriten-Einst.
3. Drücken Sie auf den Favoriten (★1, ★2 oder ★3), den Sie löschen möchten.
4. Drücken Sie Löschen, um den in Schritt ❸ ausgewählten Favoriten zu löschen.
   Drücken Sie zur Bestätigung Ja.
5. Drücken Sie .

HINWEIS

-Leere Seite- wird angezeigt beim Aufrufen über die Einstellungen.

Favoriten verwenden

Die Favoriten ★1 ★2 ★3 werden immer auf dem Touchpanel angezeigt. Um einen Favoriten zu verwenden, drücken Sie auf dem Touchpanel einfach auf ihn.

Lautstärke-Einstellungen

Signalton-Lautstärke

Wenn der Signalton eingeschaltet wurde, ist er zu hören, wenn Sie eine Taste drücken oder ein Fehler auftritt.

Sie können als Signalton-Lautstärke eine Einstellung zwischen Laut und Aus wählen.

1. Drücken Sie (Einst.).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um Geräteeinstell anzuzeigen.
3. Drücken Sie Geräteeinstell.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um Signalton anzuzeigen.
5. Drücken Sie Signalton.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼, um Leise, Normal, Laut oder Aus anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die Option, die Sie einstellen möchten.
7. Drücken Sie .

Touchscreen-Display

Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einstellen

Wenn Sie die Anzeigen im Touchscreen-Display nicht gut lesen können, sollten Sie es mit einer anderen Helligkeitseinstellung versuchen.

1. Drücken Sie (`Einst.`).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um `Geräteeinstell` anzuzeigen.
3. Drücken Sie `Geräteeinstell`.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `LCD-Einstell.` anzuzeigen.
5. Drücken Sie `LCD-Einstell.`
6. Drücken Sie `Beleuchtung`.
7. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Hell`, `Normal` oder `Dunkel` anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die Option, die Sie einstellen möchten.
8. Drücken Sie .

2 Papier einlegen

Papier und andere Druckmedien einlegen

⚠ VORSICHT

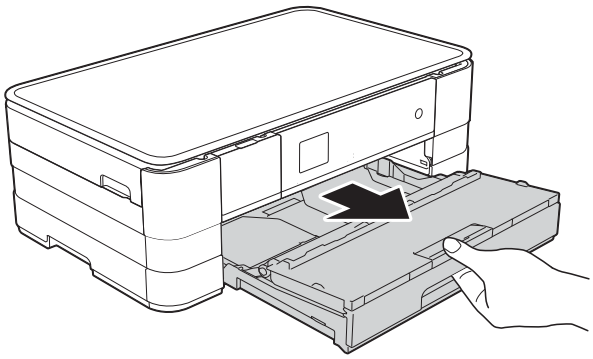
Transportieren Sie das Gerät NICHT, indem Sie es am Gehäusedeckel, an der Papierstau-Abdeckung, an der Abdeckung der manuellen Zufuhr oder am Funktionstastenfeld halten. Andernfalls kann Ihnen das Gerät aus den Händen rutschen. Tragen Sie das Gerät durch Einführen der Hände in die Handgriff-Vertiefungen auf beiden Seiten des Gerätes.

Weitere Informationen, ➤➤ Produkt-Sicherheitshinweise.

Papier in die Papierkassette einlegen

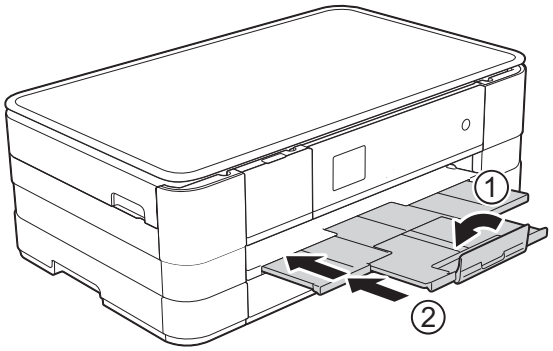
Legen Sie immer nur Papier desselben Formats und derselben Sorte gleichzeitig in die Papierkassette ein.

1 Ziehen Sie die Papierkassette ganz aus dem Gerät heraus.



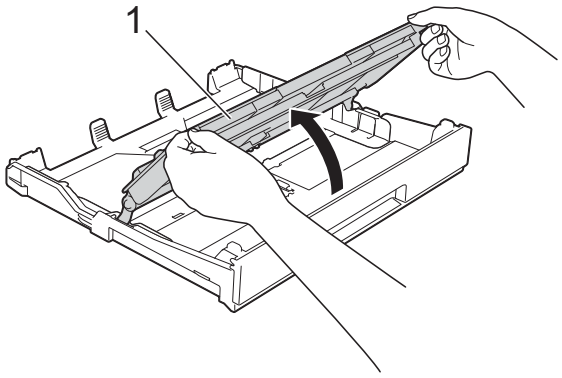
HINWEIS

- Wenn die Papierstütze (1) ausgeklappt ist, klappen Sie die Stütze ein und schieben Sie dann die Papierablage (2) in die Ausgabefachabdeckung.

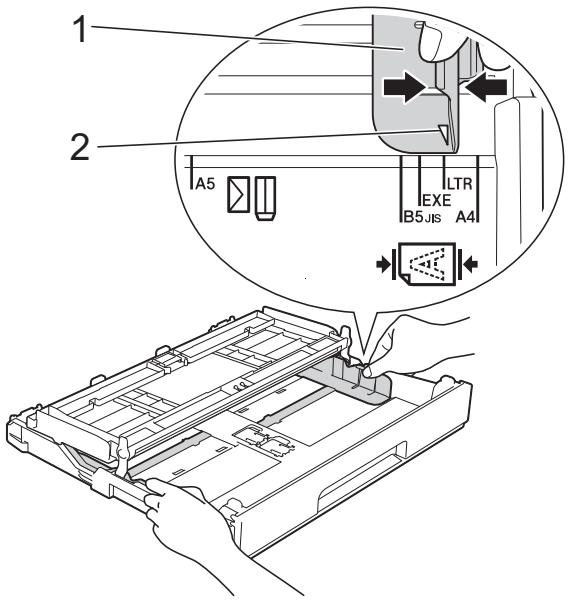


- Wenn Sie ein anderes als das zuvor verwendete Papierformat in die Kassette einlegen, ändern Sie auch die Papierformat-Einstellung am Gerät. (Siehe *Papierformat* ➤➤ Seite 26.)

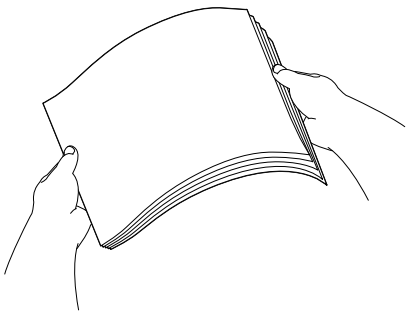
2 Öffnen Sie die Abdeckung der Papierkassette (1).



3 Halten Sie die Papierführungen (1) gedrückt und verschieben Sie sie vorsichtig entsprechend dem Papierformat.
Vergewissern Sie sich, dass die dreieckige Markierung (2) an der Papierführung (1) mit der Markierung für das verwendete Papierformat ausgerichtet ist.



4 Fächern Sie den Papierstapel gut auf, um Papierstaus und Fehler beim Einzug zu vermeiden.



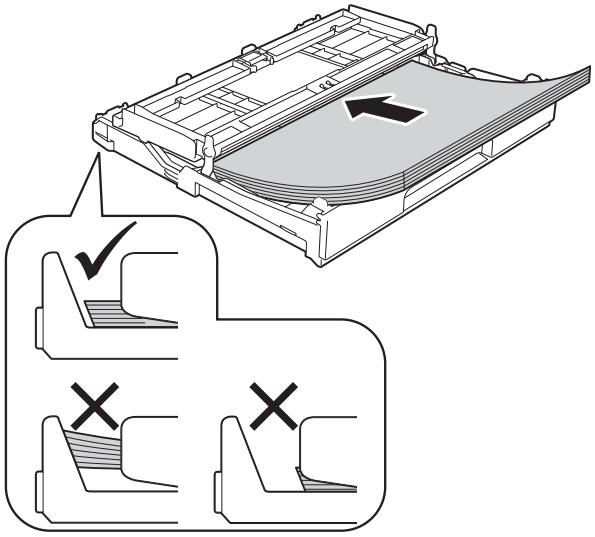
HINWEIS

Vergewissern Sie sich, dass das Papier nicht gewellt oder zerknittert ist.

5 Legen Sie das Papier vorsichtig mit der zu bedruckenden Seite nach unten in die Papierkassette ein.
Achten Sie darauf, dass das Papier flach in der Kassette liegt.

■ A4, Letter oder Executive verwenden

Querformat



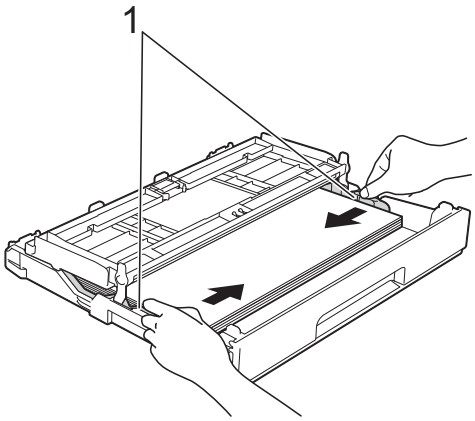
WICHTIG

Schieben Sie das Papier nicht zu weit vor, weil es sich sonst am hinteren Ende der Zufuhr anhebt und dadurch Probleme beim Papiereinzug entstehen können.

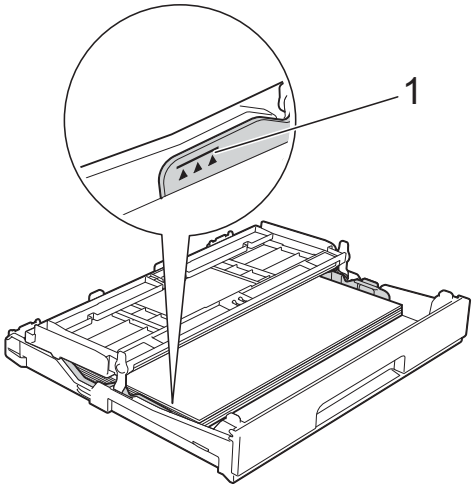
HINWEIS

- Für die Hochformat-Ausrichtung sollte A5 oder kleiner in die Kassette eingelegt werden. Weitere Informationen, siehe *Papier in kleinerem Format einlegen (Photo 1, Photo L und Umschläge)* ➤➤ Seite 17.
- Wenn Sie Papier einlegen möchten, bevor die Papierkassette leer ist, nehmen Sie das Papier aus der Kassette und bilden Sie zusammen mit dem Papier, das Sie hinzufügen möchten, einen Stapel. Fächern Sie den Papierstapel stets gut auf, bevor Sie ihn in die Kassette einlegen. Wenn Sie das Papier einlegen, ohne den Stapel aufzufächern, werden möglicherweise mehrere Blätter auf einmal eingezogen.
- Weitere Informationen zur Papierausrichtung, siehe *Papierausrichtung und Kapazität der Papierzufuhren* ➤➤ Seite 30.

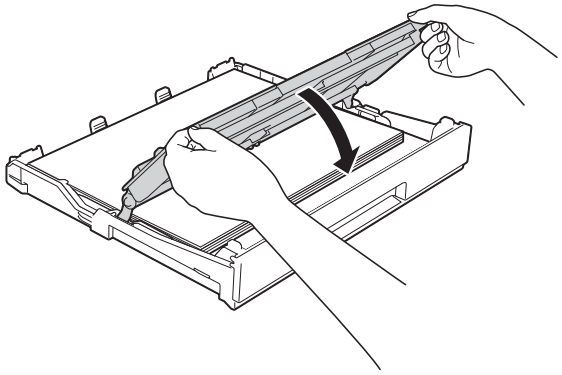
6 Verschieben Sie die Papierführungen (1) vorsichtig entsprechend dem verwendeten Papier. Achten Sie darauf, dass die Papierführungen die Papierkanten leicht berühren.



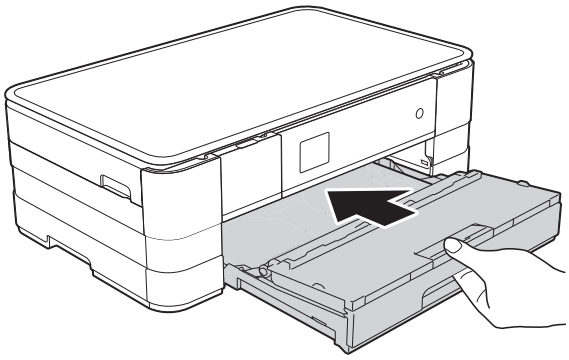
7 Achten Sie darauf, dass das Papier flach in der Kassette liegt und die Markierung für die maximale Papiermenge (1) nicht überragt. Wenn eine zu große Menge Papier eingelegt wurde, kann ein Papierstau auftreten.



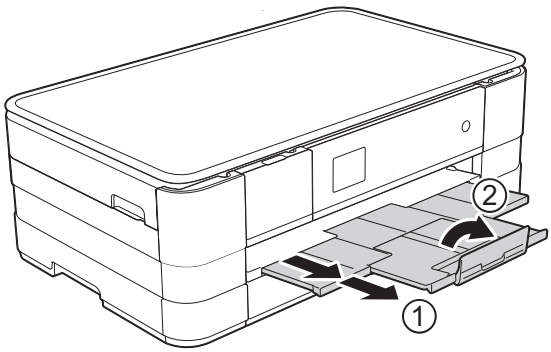
8 Schließen Sie die Abdeckung der Papierkassette.



9 Schieben Sie die Papierkassette *langsam* vollständig in das Gerät.

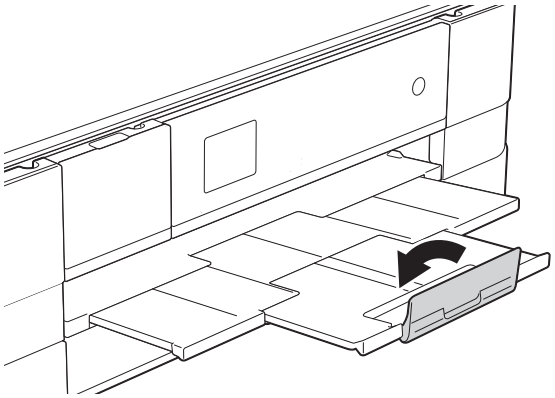


10 Halten Sie die Papierkassette fest und ziehen Sie die Papierablage (1) heraus, bis sie hörbar einrastet. Klappen Sie die Papierstütze (2) aus.



HINWEIS

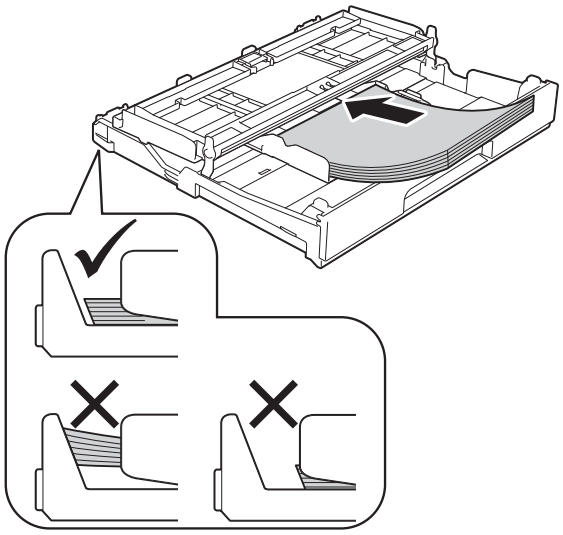
Wenn Sie Papier verwenden, das länger als Papier im Format A4 ist, Papier im Format Letter oder Umschläge, deren Lasche sich an der kurzen Seite befindet, schließen Sie die Papierstütze.



Papier in kleinerem Format einlegen (Photo 1, Photo L und Umschläge)

Hochformat

(Papier im Format A5 oder kleiner)



WICHTIG

Schieben Sie das Papier nicht zu weit vor, weil es sich sonst am hinteren Ende der Zufuhr anhebt und dadurch Probleme beim Papiereinzug entstehen können.

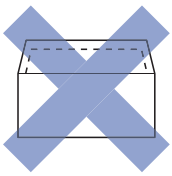
Hinweise zu den Umschlägen

- Verwenden Sie Umschläge mit einem Gewicht von 80 bis 95 g/m^2.
- Zum Bedrucken einiger Umschläge müssen die Seitenränder im Anwendungsprogramm eingestellt werden. Fertigen Sie zunächst einen Probedruck an, bevor Sie eine größere Anzahl Umschläge bedrucken.

WICHTIG

Verwenden Sie NICHT die folgenden Arten von Umschlägen, da sie nicht richtig eingezogen werden:

- Ausgebeulte Umschläge
- Fensterumschläge
- Umschläge mit geprägtem Druck (wie Initialen, Embleme)
- Umschläge mit Klammern
- Innen bedruckte Umschläge

Selbstklebend	Doppelte Laschen
	

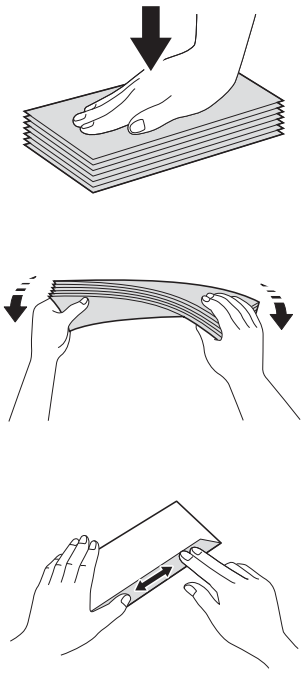
Gelegentlich können aufgrund von Papierstärke, Größe und Laschenart der verwendeten Umschläge Probleme beim Papiereinzug auftreten.

Umschläge einlegen

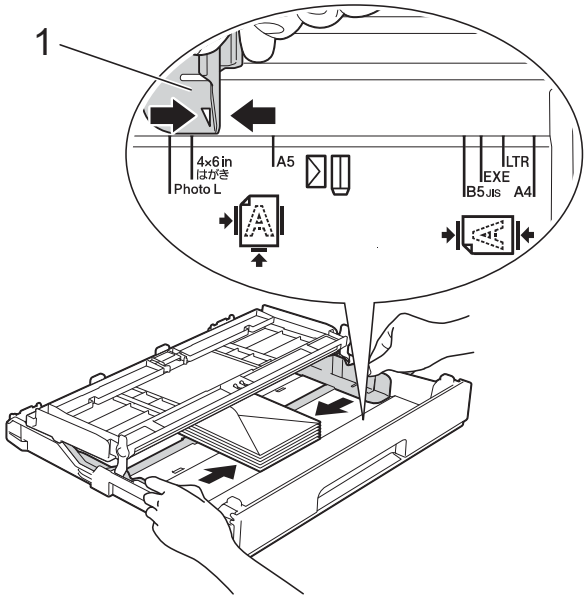
1 Vor dem Einlegen sollten Sie die Ecken und Kanten der Umschläge möglichst flach zusammendrücken.

WICHTIG

Falls zwei Umschläge auf einmal eingezogen werden, sollten Sie die Umschläge einzeln einlegen.

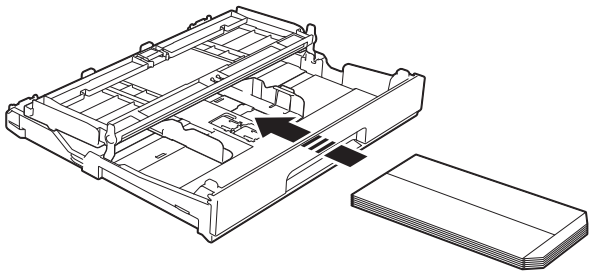


2 Legen Sie Umschläge mit der zu bedruckenden Seite nach unten in die Papierkassette ein. Wenn die Umschlaglaschen auf der langen Kante sind, legen Sie die Umschläge mit der Lasche nach links ein (siehe Abbildung). Halten Sie die Papierführungen (1) gedrückt und verschieben Sie sie vorsichtig entsprechend dem Format der Umschläge.

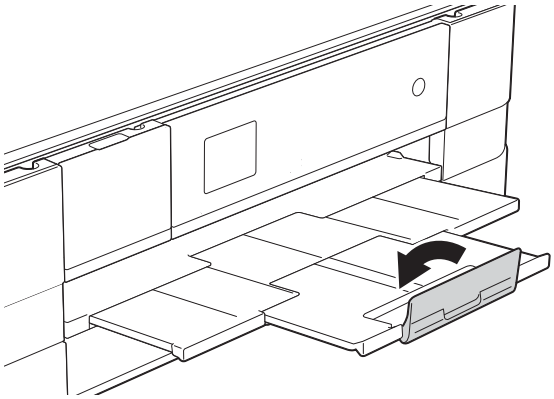


HINWEIS

- Wenn Sie Umschläge verwenden, deren Lasche sich an der kurzen Seite befindet, legen Sie die Umschläge wie in der Abbildung gezeigt in die Papierkassette ein.

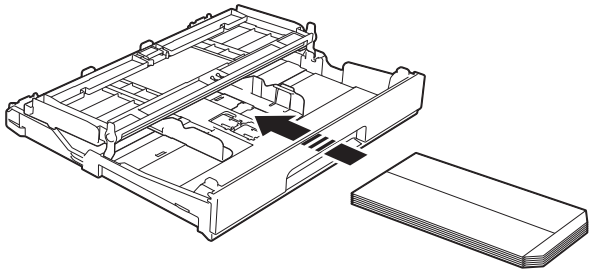


- Wenn Sie Umschläge verwenden, deren Lasche sich an der kurzen Seite befindet, schließen Sie die Papierstütze.



Falls Probleme beim Bedrucken von Umschlägen auftreten sollten, deren Lasche sich an der kurzen Seite befindet, versuchen Sie Folgendes:

1. Klappen Sie die Umschlaglasche auf.
2. Legen Sie den Umschlag mit der zu bedruckenden Seite nach unten und der Lasche wie in der Abbildung gezeigt in die Papierkassette ein.



3. Wählen Sie **Umkehrdruck** (Windows®) oder **Seitenausrichtung umkehren** (Macintosh) im Druckertreiber-Dialogfeld und stellen Sie dann die Größe und den Rand in der Anwendung ein.
(➤➤ Software-Handbuch: *Drucken* (Windows®).)
(➤➤ Software-Handbuch: *Drucken und Faxen* (Macintosh).)

Papier im Format Photo 1 und Photo L einlegen

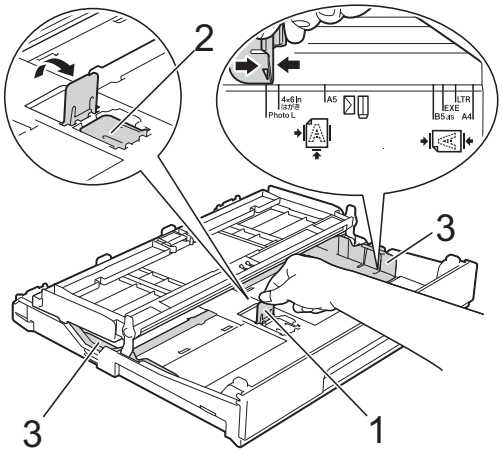
1. Vor dem Einlegen sollten Sie die Ecken und Kanten des Papiers im Format Photo 1 und Photo L möglichst flach zusammendrücken.

WICHTIG

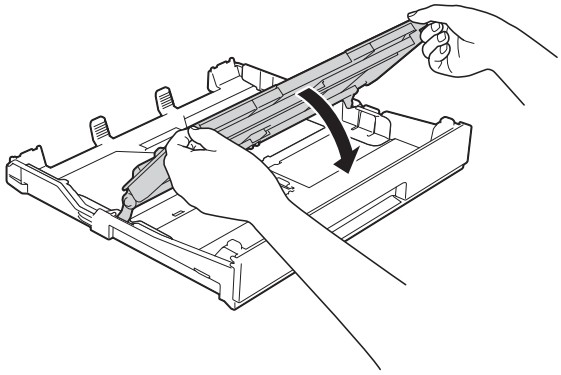
Wenn zwei Blatt Papier im Format Photo 1 (10 × 15 cm) oder Photo L (89 × 127 mm) auf einmal eingezogen werden, sollten Sie das Fotopapier einzeln einlegen.

2. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
   - Wenn Sie Papier im Format Photo L (89 × 127 mm) in die Papierkassette einlegen, stellen Sie den Stopper (1) für Photo L auf.
   - Wenn Sie Papier im Format Photo 1 (10 × 15 cm) in die Papierkassette einlegen, stellen Sie den Stopper (2) für Photo 1 auf.

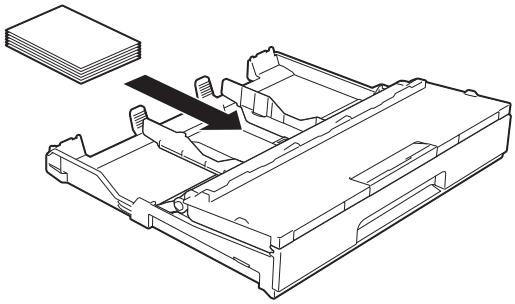
   Halten Sie die Papierführungen (3) gedrückt und verschieben Sie sie vorsichtig entsprechend dem Papierformat.



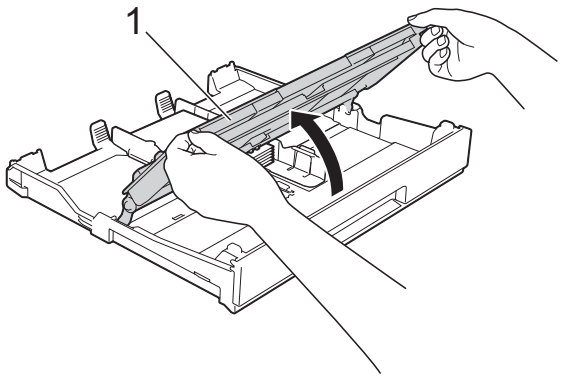
3 Schließen Sie die Abdeckung der Papierkassette.



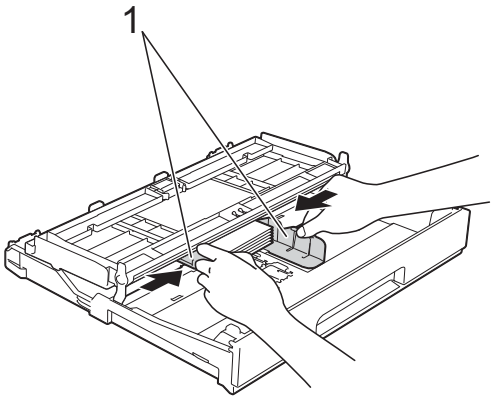
4 Legen Sie Papier im Format Photo 1 oder Photo L mit der zu bedruckenden Seite nach unten in die Papierkassette ein.



5 Öffnen Sie die Abdeckung der Papierkassette (1).



6 Verschieben Sie die Papierführungen (1) vorsichtig entsprechend dem verwendeten Papier. Achten Sie darauf, dass die Papierführungen die Papierkanten leicht berühren.



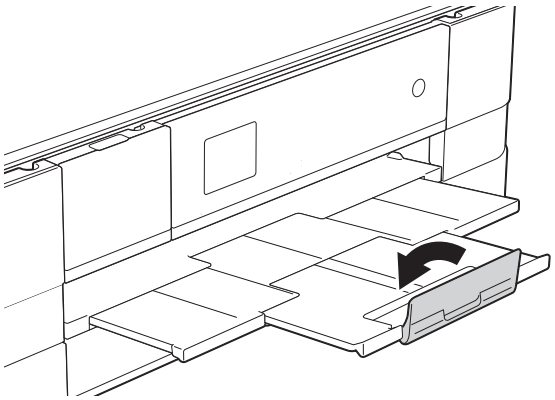
7 Schließen Sie die Abdeckung der Papierkassette.

Papier in die manuelle Zufuhr einlegen

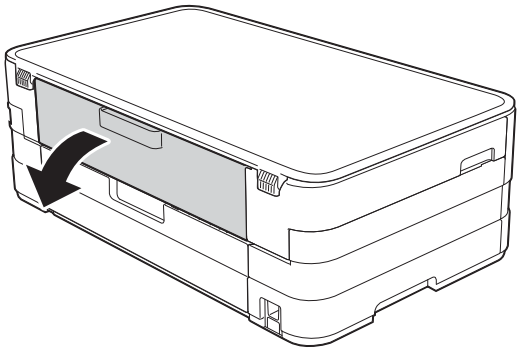
Die manuelle Zufuhr eignet sich zum blattweisen Einlegen von speziellen Druckmedien. Verwenden Sie die manuelle Zufuhr zum Drucken oder Erstellen von Kopien auf A3, Ledger, Legal, A4, Letter, Executive, A5, A6, Umschlägen, Photo 1 (10 × 15 cm), Photo L (89 × 127 mm), Photo 2L (13 × 18 cm) und Karteikarten (Photo 2) (127 × 203 mm).

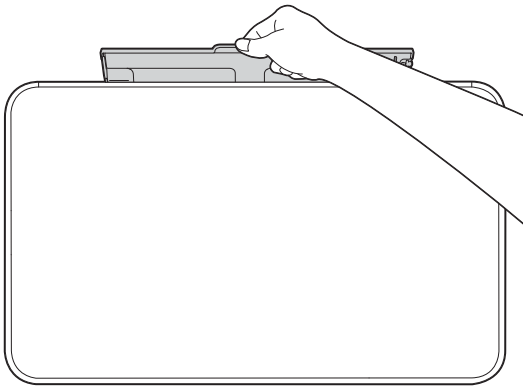
HINWEIS

- Wenn Sie Papier in die manuelle Zufuhr einlegen, wechselt das Gerät automatisch in den manuellen Zufuhrmodus.
- Wenn Sie Papier verwenden, das länger als Papier im Format A4 ist, Papier im Format Letter oder Umschläge, deren Lasche sich an der kurzen Seite befindet, schließen Sie die Papierstütze.

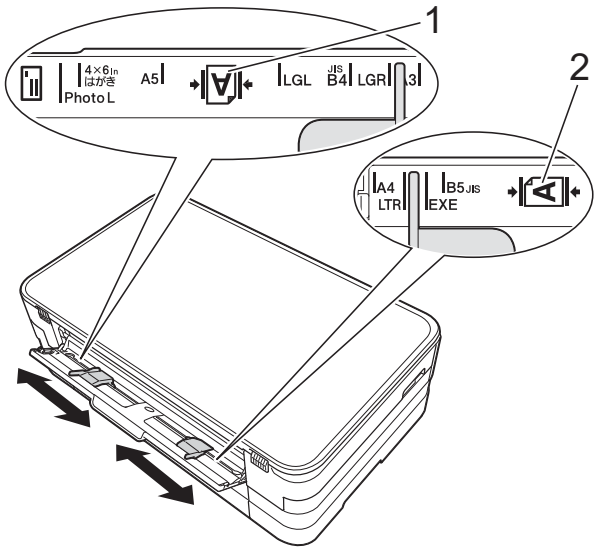


1. Öffnen Sie die Abdeckung der manuellen Zufuhr an der Rückseite des Gerätes.





2 Verschieben Sie die Papierführungen der manuellen Zufuhr entsprechend der Breite des verwendeten Papiers.



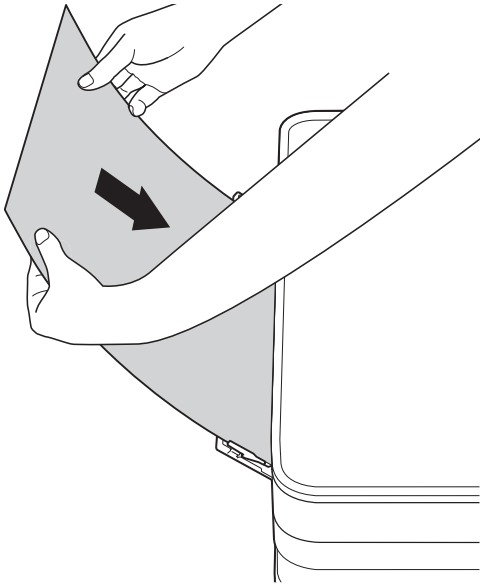
HINWEIS

Die Papiermarkierung (1) im Hochformat befindet sich an der rechten Seite der manuellen Zufuhr und die Markierung (2) im Querformat auf der linken Seite. Achten Sie beim Verschieben der Papierführungen darauf, dass sie sich in diesen Positionen befinden.

3 Legen Sie *nur* ein Blatt Papier in die manuelle Zufuhr ein. Die zu bedruckende Seite muss *nach oben* zeigen.

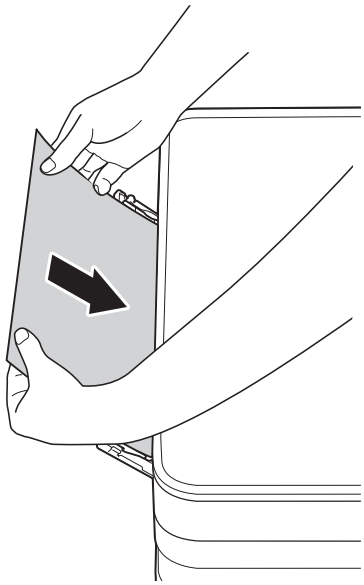
- A3, Ledger, Legal, A5, A6, Umschläge, Photo 1, Photo L, Photo 2L oder Karteikarte (Photo 2) verwenden

Hochformat



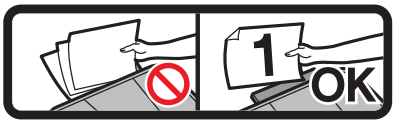
- A4, Letter oder Executive verwenden

Querformat



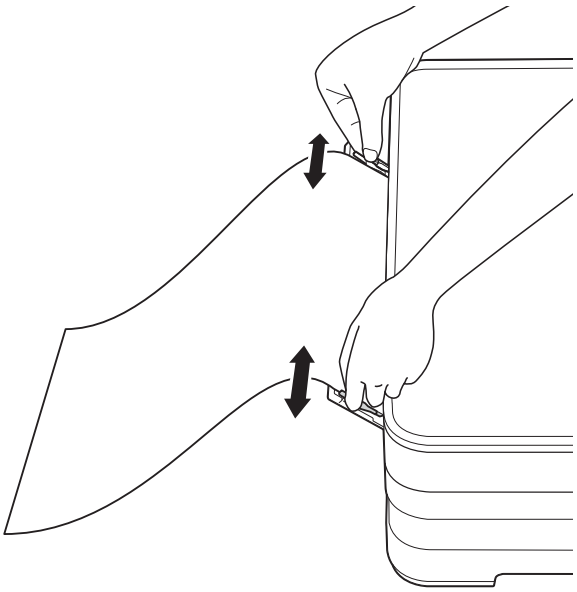
WICHTIG

- Legen Sie NICHT mehr als ein Blatt Papier gleichzeitig in die manuelle Zufuhr ein. Andernfalls kann ein Papierstau auftreten. Auch wenn Sie mehrere Seiten drucken möchten, legen Sie das nächste Blatt Papier nicht ein, bevor auf dem Touchscreen eine Meldung angezeigt wird, die Sie zum Einlegen des nächsten Blatts auffordert.



- Legen Sie KEIN Papier in die manuelle Zufuhr ein, wenn die Papierkassette zum Drucken verwendet wird. Andernfalls kann ein Papierstau auftreten.
- Weitere Informationen zur Papierausrichtung, siehe *Papierausrichtung und Kapazität der Papierzufuhren* ➤➤ Seite 30.

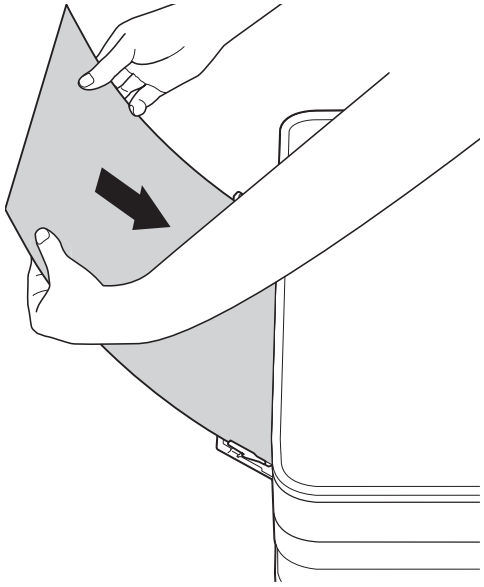
4 Stellen Sie vorsichtig mit beiden Händen die Papierführungen der manuellen Zufuhr entsprechend dem Papier ein.



HINWEIS

- Drücken Sie die Papierführungen NICHT zu fest an das Papier. Andernfalls kann das Papier geknickt werden.
- Legen Sie das Papier in der Mitte der manuellen Zufuhr zwischen den Papierführungen ein. Wenn das Papier nicht in der Mitte liegt, ziehen Sie es heraus und legen Sie es erneut in der Mitte ein.

5 Legen Sie mit beiden Händen ein Blatt Papier so weit in die manuelle Zufuhr ein, dass die Vorderkante die Papierzufuhrrolle berührt. Lassen Sie das Papier los, wenn Sie hören, dass es vom Gerät eingezogen wird. Auf dem Touchscreen wird `Manuelle Zufuhr bereit.` angezeigt.



HINWEIS

- Wenn Sie einen Umschlag oder ein Blatt dickes Papier einlegen, schieben Sie den Umschlag in die manuelle Zufuhr hinein, bis Sie merken, dass der Umschlag eingezogen wird.
- Wenn Sie Papier im Format A3, Legal oder Ledger in die manuelle Zufuhr einlegen, wird das bedruckte Blatt vom Gerät gehalten, so dass das Blatt nicht herunterfällt. Ziehen Sie nach Abschluss des Druckvorgangs das bedruckte Blatt heraus und drücken Sie `OK`.

6 Falls die Daten nicht auf ein Blatt passen, werden Sie auf dem Touchscreen dazu aufgefordert, das nächste Blatt Papier einzulegen. Legen Sie ein weiteres Blatt Papier in die manuelle Zufuhr ein und drücken Sie OK auf dem Touchscreen.

HINWEIS

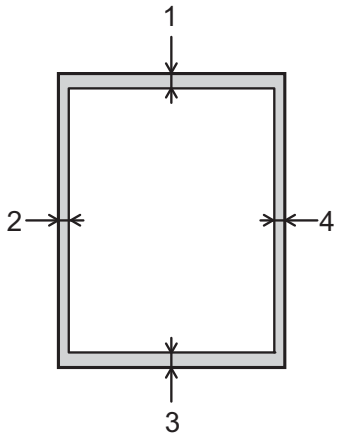
- Vergewissern Sie sich, dass der Druckvorgang abgeschlossen ist, bevor Sie die Abdeckung der manuellen Zufuhr schließen.
- Wenn Papier in der manuellen Zufuhr eingelegt ist, druckt das Gerät immer von der manuellen Zufuhr.
- Papier, das beim Ausdrucken einer Testseite oder eines Berichtes in der manuellen Zufuhr eingelegt ist, wird ausgeworfen.
- Während des Reinigungsprozesses wird in der manuellen Zufuhr eingelegtes Papier ausgeworfen. Warten Sie bis zum Abschluss des Reinigungsprozesses und legen Sie dann das Papier erneut in die manuelle Zufuhr ein.

Nicht bedruckbarer Bereich

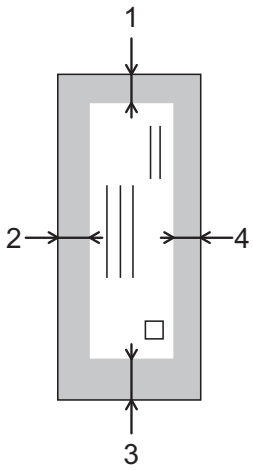
Der bedruckbare Bereich ist von den Einstellungen in der von Ihnen benutzten Anwendung abhängig. Die folgenden Abbildungen zeigen den nicht bedruckbaren Bereich von Einzelblättern und Umschlägen. Das Gerät kann die schattierten Bereiche von Einzelblättern bedrucken, wenn die Funktion „Randlos„ zur Verfügung steht und eingeschaltet ist.

(➤➤ Software-Handbuch: *Drucken* (Windows®).)
(➤➤ Software-Handbuch: *Drucken und Faxen* (Macintosh).)

Einzelblatt



Umschläge



	Oben (1)	Links (2)	Unten (3)	Rechts (4)
Einzelblatt	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Umschläge	22 mm	3 mm	22 mm	3 mm

HINWEIS

Die Druckfunktion „Randlos„ ist für Umschläge und 2-seitiges Drucken nicht verfügbar.

Papiereinstellungen

Papierformat und Druckmedium

Druckmedium

Damit Sie die beste Druckqualität erhalten, sollte das Gerät auf das verwendete Druckmedium eingestellt werden.

1. Drücken Sie (`Einst.`).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um `Geräteeinstell` anzuzeigen.
3. Drücken Sie `Geräteeinstell`.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Druckmedium` anzuzeigen.
5. Drücken Sie `Druckmedium`.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Normal`, `Inkjet`, `Brother BP71`, `Anderes Glanzp.` oder `Folie` anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die Option, die Sie einstellen möchten.
7. Drücken Sie .

HINWEIS

Das Papier wird mit der bedruckten Seite nach oben auf der Papierablage an der Vorderseite des Gerätes abgelegt. Glanzpapier und Folien sollten sofort von der Papierablage genommen werden, um einen Papierstau oder das Verschmieren der Schrift zu vermeiden.

Papierformat

Zum Kopieren können die folgenden Papierformate verwendet werden: A4, A5, A3, 10 × 15 cm, Letter, Legal und Ledger. Wenn das Papierformat gewechselt wird, sollten Sie auch die Papierformat-Einstellung ändern.

1. Drücken Sie (`Einst.`).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um `Geräteeinstell` anzuzeigen.
3. Drücken Sie `Geräteeinstell`.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Papierformat` anzuzeigen.
5. Drücken Sie `Papierformat`.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `A4`, `A5`, `10x15cm` oder `Letter` anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die Option, die Sie einstellen möchten.
7. Drücken Sie .

HINWEIS

Wenn Sie für das Kopieren die Papierformate A3, Legal oder Ledger verwenden, stellen Sie die Papierformatoption im Kopierbetrieb ein.

Verwendbare Papiersorten und andere Druckmedien

Die Druckqualität wird durch das verwendete Druckmedium beeinflusst.

Stellen Sie das Gerät stets auf das verwendete Druckmedium ein, um die bestmögliche Druckqualität für die von Ihnen gewählten Einstellungen zu erhalten.

Sie können Normalpapier, Inkjet-Papier (beschichtetes Papier), Glanzpapier, Folien und Umschläge verwenden.

Es wird empfohlen, verschiedene Druckmedien zu testen, bevor Sie größere Mengen kaufen.

Damit Sie die besten Resultate erhalten, sollten Sie Brother-Papier verwenden.

- Wenn Sie auf Inkjet-Papier (beschichtetes Papier), Folien oder Glanzpapier drucken, denken Sie daran, das entsprechende Druckmedium in der Registerkarte **Grundeinstellungen** des Druckertreibers bzw. für die Druckmedium-Einstellung im Menü des Gerätes zu wählen. (Siehe *Druckmedium* ➤➤ Seite 26.)
- Bei Verwendung von Brother Photo-Papier legen Sie ein zusätzliches Blatt des gleichen Fotopapiers in die Papierkassette. In der Packung ist dazu ein Blatt mehr als angegeben enthalten.
- Fotopapier und Folien sollten sofort von der Papierablage genommen werden, um einen Papierstau oder das Verschmieren der Schrift zu vermeiden.
- Berühren Sie die bedruckte Seite des Papiers nicht direkt nach dem Drucken. Die Tinte ist eventuell noch nicht vollständig trocken und könnte verschmieren oder Flecken auf der Haut verursachen.

Empfohlene Druckmedien

Um die beste Druckqualität zu erhalten, empfehlen wir, Brother-Papier zu verwenden. (Siehe Tabelle unten.)

Falls in Ihrem Land kein Brother-Papier erhältlich ist, sollten Sie verschiedene Papiersorten testen, bevor Sie größere Mengen einkaufen.

Für den Druck auf Folien werden „3M-Folien„ empfohlen.

Brother-Papier

Druckmedium	Bezeichnung
Normalpapier A3	BP60PA3
Glossy Photo-Papier A3	BP71GA3
Inkjet-Papier A3 (matt)	BP60MA3
Normalpapier A4	BP60PA
Glossy Photo-Papier A4	BP71GA4
Inkjet-Papier A4 (matt)	BP60MA
Glossy Photo-Papier 10 × 15 cm	BP71GP

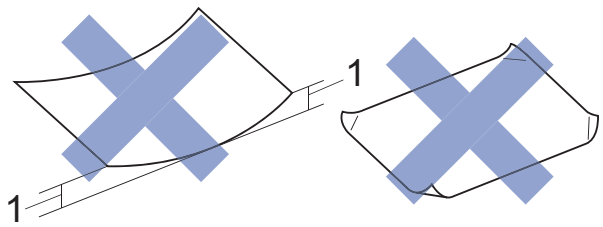
Aufbewahren und Benutzen von Druckmedien

- Lagern Sie das Papier in der verschlossenen Originalverpackung. Das Papier muss gerade liegen und vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Hitze geschützt sein.
- Vermeiden Sie es, die glänzende (beschichtete) Seite des Fotopapiers zu berühren.
- Vermeiden Sie es, die Vorder- oder Rückseite von Folien zu berühren, weil diese leicht Feuchtigkeit aufnehmen und dadurch die Druckqualität beeinträchtigt werden könnte. Die Verwendung von Folien für Laserdrucker/-kopierer kann zur Verschmutzung des nächsten Dokumentes führen. Verwenden Sie nur speziell für Tintenstrahlgeräte empfohlene Folien.

WICHTIG

Verwenden Sie NICHT die folgenden Papierarten:

- Beschädigte, gewellte, zerknitterte oder ungleichmäßig geformte Blätter



1 Eine Wellung von 2 mm oder mehr kann Papierstaus verursachen.

- Extrem glänzende oder stark strukturierte Druckmedien
- Blätter, die nicht exakt übereinandergelegt werden können
- Breitbahn-Papier (Faser längs zur kurzen Kante)

Kapazität der Papierablage

Bis zu 50 Blatt A4-Papier (80 g/m^2).

- Folien und Fotopapier müssen sofort Seite für Seite von der Papierablage genommen werden, damit die Schrift nicht verschmiert.

Das richtige Druckmedium wählen

Druckmedien und Verwendungsmöglichkeiten

Druckmedium	Papierformat		Verwendung		
			Kopieren	Speichermedium-Funktionen	Drucken
Einzelblatt	A3	297 × 420 mm	Ja [1]	Ja [1]	Ja [1]
	A4	210 × 297 mm	Ja	Ja	Ja
	Ledger	279,4 × 431,8 mm	Ja [1]	Ja [1]	Ja [1]
	Letter	215,9 × 279,4 mm	Ja	Ja	Ja
	Legal	215,9 × 355,6 mm	Ja [1]	–	Ja [1]
	Executive	184 × 267 mm	–	–	Ja
	JIS B4	257 × 364 mm	–	–	Benutzerdefiniert
	JIS B5	182 × 257 mm	–	–	Benutzerdefiniert
	A5	148 × 210 mm	Ja	–	Ja
	A6	105 × 148 mm	–	–	Ja
Karten	Photo 1	10 × 15 cm	Ja	Ja	Ja
	Photo L	89 × 127 mm	–	–	Ja
	Photo 2L	13 × 18 cm	–	Ja	Ja
	Karteikarte (Photo 2)	127 × 203 mm	–	–	Ja
	Postkarte 1	100 × 148 mm	–	–	Benutzerdefiniert
	Postkarte 2 (doppelt)	148 × 200 mm	–	–	Benutzerdefiniert
Umschläge	C5-Umschlag	162 × 229 mm	–	–	Ja [1]
	DL-Umschlag	110 × 220 mm	–	–	Ja
	Com-10	105 × 241 mm	–	–	Ja
	Monarch	98 × 191 mm	–	–	Ja
Folien	A4	210 × 297 mm	Ja	–	Ja
	Letter	215,9 × 279,4 mm	Ja	–	Ja
	Legal	215,9 × 355,6 mm	Ja	–	Ja
	A5	148 × 210 mm	Ja	–	Ja

[1] Nur manuelle Zufuhr

Papierausrichtung und Kapazität der Papierzufuhren

	Papierformat	Druckmedien	Anzahl Blatt
Papierzufuhr	<Querformat> A4, Letter, Executive <Hochformat> A5, A6, Photo 1, Photo L, Photo 2L, Karteikarte (Photo 2), Umschläge (Com-10, DL, Monarch)	Normalpapier	150 [1]
		Inkjet-Papier	20
		Glanzpapier, Fotopapier	20
		Karteikarte (Photo 2), Postkarte	30
		Umschläge, Folien	10
Manuelle Zufuhr	<Querformat> A4, Letter, Executive <Hochformat> A3, Ledger, Legal, A5, A6, Photo 1, Photo L, Photo 2L, Karteikarte (Photo 2), Umschläge (C5, Com-10, DL, Monarch)	Normalpapier, Inkjet-Papier, Glanzpapier, Fotopapier, Umschläge und Folien	1

[1] Bei Verwendung von Papier mit 80 g/m^2.

HINWEIS

Wenn Sie ein benutzerdefiniertes Papierformat in der Dropdown-Liste des Druckertreibers wählen, ist die Papierausrichtung abhängig von Format und Stärke des Papiers unterschiedlich.

(Für weitere Informationen siehe *Papierausrichtung bei Verwendung eines benutzerdefinierten Papierformats im Druckertreiber* ➤➤ Seite 30.)

Papierausrichtung bei Verwendung eines benutzerdefinierten Papierformats im Druckertreiber

Benutzerdefiniertes Format	Papierausrichtung
Wenn die folgenden beiden Bedingungen erfüllt sind: ■ Breite: 127,0 mm – 215,9 mm ■ Höhe: 216,0 mm – 297,0 mm	Querformat
Wenn eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist: ■ Breite: weniger als 127,0 mm ■ Breite: größer als 215,9 mm ■ Höhe: weniger als 216,0 mm ■ Höhe: größer als 297,0 mm	Hochformat

HINWEIS

Bei Auswahl von Umschlag in der Dropdown-Liste für die Papierstärke müssen Sie die Umschläge im Hochformat einlegen.

Papiergewicht und -stärke

Druckmedium		Gewicht	Stärke
Einzelblatt	Normalpapier	64 bis 120 g/m^2	0,08 bis 0,15 mm
	Inkjet-Papier	64 bis 200 g/m^2	0,08 bis 0,25 mm
	Glanzpapier [1]	Bis zu 220 g/m^2	Bis zu 0,25 mm
Karten	Fotokarte [1]	Bis zu 220 g/m^2	Bis zu 0,25 mm
	Karteikarte (Photo 2)	Bis zu 120 g/m^2	Bis zu 0,15 mm
	Postkarte 1 Postkarte 2	Bis zu 200 g/m^2	Bis zu 0,25 mm
Umschläge		80 bis 95 g/m^2	Bis zu 0,52 mm
Folien		–	–

[1] BP71-Papier (260 g/m^2) wurde speziell für Brother-Tintenstrahlgeräte entwickelt.

3 Dokumente einlegen

So legen Sie Dokumente ein

Vorlagenglas verwenden

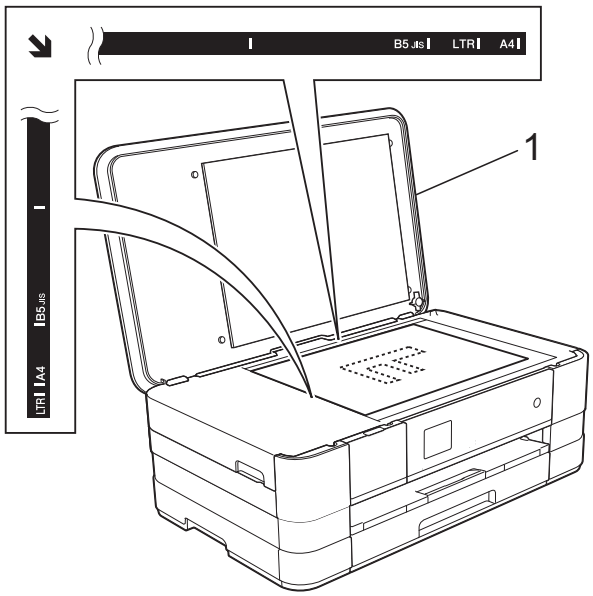
Vom Vorlagenglas können einzelne oder mehrere Seiten eines Buches kopiert oder eingescannt werden.

Verwendbare Vorlagen

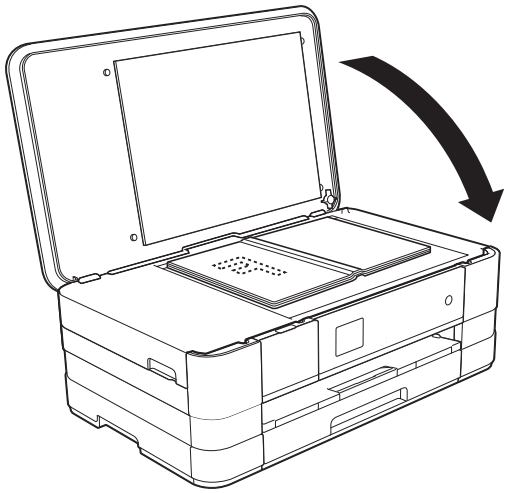
Länge:	Bis zu 297 mm
Breite:	Bis zu 215,9 mm
Gewicht:	Bis zu 2 kg

So legen Sie Dokumente ein

1. Öffnen Sie die Vorlagenglas-Abdeckung.
2. Legen Sie die Vorlage mit Hilfe der Markierungen links und oben **mit der bedruckten Seite nach unten** in die obere linke Ecke des Vorlagenglases.



1 Vorlagenglas-Abdeckung



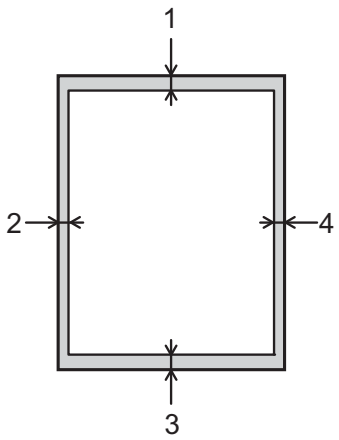
3. Schließen Sie die Vorlagenglas-Abdeckung.

WICHTIG

Schließen Sie die Abdeckung vorsichtig und drücken Sie NICHT auf die Abdeckung, wenn z. B. ein Buch oder ein dickeres Manuskript auf dem Glas liegt.

Nicht scanbarer Bereich

Der Scanbereich ist von den Einstellungen in der von Ihnen benutzten Anwendung abhängig. Unten sind die Bereiche des Papiers angegeben, die nicht eingelesen werden können.



Verwendung	Dokumentengröße	Oben (1) Unten (3)	Links (2) Rechts (4)
Kopieren	Alle Papierformate	3 mm	3 mm
Scannen		1 mm	1 mm

4 Kopieren

Kopien anfertigen

Im Folgenden werden die grundlegenden Kopierfunktionen beschrieben.

1. Legen Sie die Vorlage mit der einzuscannenden Seite *nach unten* auf das Vorlagenglas.
(Siehe *Vorlagenglas verwenden* ➤➤ Seite 32.)

2. Drücken Sie (Kopieren).

   ■ Der Touchscreen zeigt:

1 Kopienanzahl

Sie können die Kopienanzahl eingeben, indem Sie − oder + auf dem Touchscreen drücken (wie oben gezeigt).

3. Wenn Sie mehr als eine Kopie anfertigen möchten, geben Sie die Anzahl ein (bis zu 99).

4. Drücken Sie `S/W Start` oder `Farbe Start`.

Kopieren abbrechen

Um den Kopiervorgang abzubrechen, drücken Sie .

Kopieroptionen

Sie können die folgenden Kopiereinstellungen ändern. Drücken Sie `Kopieren` und dann `Optionen`. Drücken Sie ^ oder v auf dem Touchpanel, um durch die Kopiereinstellungen zu blättern. Drücken Sie auf die gewünschte Einstellung, wenn diese angezeigt wird, und wählen Sie eine Option. Wenn Sie alle gewünschten Optionen geändert haben, drücken Sie `OK`.

(Benutzerhandbuch - Grundfunktionen)

Weitere Informationen zum Ändern der folgenden Kopiereinstellungen finden Sie auf Seite 35.

- `Druckmedium`
- `Papierformat`

(Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen)

Weitere Informationen zum Ändern der folgenden Kopiereinstellungen, ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Kopieroptionen*.

- `Qualität`
- `Vergr./Verkl.`
- `Seitenlayout`
- `2auf1(ID)`
- `Normal/Sortiert`
- `Dichte`
- `Duplex-Kopie`
- `Tinte sparen`
- `Kopie:Papier dünn`
- `Buchkopie`
- `Hintergrund entf.`
- `Als Standard`
- `Werkseinstell.`

Druckmedium

Wenn Sie auf ein spezielles Druckmedium kopieren möchten, muss dieses am Gerät entsprechend eingestellt werden, um die beste Druckqualität zu erhalten.

1. Drücken Sie (Kopieren).
2. Legen Sie das Dokument ein.
3. Geben Sie die gewünschte Kopienanzahl ein.
4. Drücken Sie Optionen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um Druckmedium anzuzeigen.
6. Drücken Sie Druckmedium.
7. Drücken Sie ▲ oder ▼, um Normal, Inkjet, Brother BP71, Anderes Glanzp. oder Folie anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die Option, die Sie einstellen möchten.
8. Wenn Sie keine weiteren Einstellungen ändern möchten, drücken Sie OK.
9. Drücken Sie S/W Start oder Farbe Start.

Papierformat

Wenn auf anderes Papier als A4-Papier kopiert wird, müssen Sie das Papierformat einstellen. Es kann nur auf die Papierformate A4, A5, A3, Photo 1 (10 × 15 cm), Letter, Legal oder Ledger kopiert werden.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie (Kopieren).
3. Geben Sie die gewünschte Kopienanzahl ein.
4. Drücken Sie Optionen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um Papierformat anzuzeigen.
6. Drücken Sie Papierformat.
7. Drücken Sie ▲ oder ▼, um A4, A5, A3, 10x15cm, Letter, Legal oder Ledger anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die Option, die Sie einstellen möchten.

HINWEIS

- Wenn Sie A3, Legal oder Ledger wählen, werden Sie Hinweise zum Einlegen des Papiers angezeigt. Lesen Sie die Informationen auf dem Touchscreen und drücken Sie dann zur Bestätigung OK.
- Legen Sie bei Verwendung der manuellen Zufuhr nur ein Blatt gleichzeitig ein. (Siehe *Papier in die manuelle Zufuhr einlegen* ➤➤ Seite 21.)

8. Wenn Sie keine weiteren Einstellungen ändern möchten, drücken Sie OK.
9. Drücken Sie S/W Start oder Farbe Start.

5 Bilder von einer Speicherkarte oder einem USB-Stick (USB-Flash-Speicher) drucken

Speichermedium-Funktionen (FOTO-Modus)

Auch wenn Ihr Gerät *nicht* mit einem Computer verbunden ist, kann es Fotos direkt von der Speicherkarte einer Digitalkamera oder einem USB-Stick ausdrucken. (Siehe *Bilder drucken* ➤➤ Seite 39.)

Sie können Dokumente einscannen und direkt auf einer Speicherkarte oder einem USB-Stick speichern. (Siehe *Auf Speicherkarte oder USB-Stick (USB-Flash-Speicher) scannen* ➤➤ Seite 40.)

Wenn Ihr Gerät mit einem Computer verbunden ist, können Sie mit dem Computer auf ein an der Vorderseite des Gerätes eingesetztes Speichermedium (Speicherkarte oder USB-Stick) zugreifen.

(➤➤ Software-Handbuch: *Speichermedium-Funktionen* (Windows®).)
(➤➤ Software-Handbuch: *Remote Setup und Speichermedium-Funktionen* (Macintosh).)

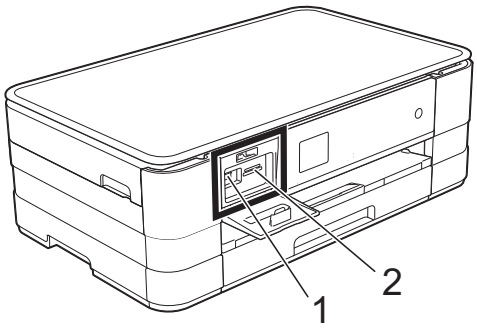
Speicherkarte oder USB-Stick verwenden

Ihr Brother-Gerät verfügt über Laufwerke (Einschübe) für die folgenden gängigen Digitalkamera-Speichermedien: Memory Stick Duo™, Memory Stick PRO Duo™, SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte, MultiMedia Card, MultiMedia Card plus und USB-Sticks (USB-Flash-Speicher).

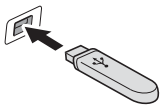
Die Speichermedium-Funktionen ermöglichen den Ausdruck digitaler Fotos einer Digitalkamera in hoher Auflösung mit Fotoqualität.

Erste Schritte

1. Öffnen Sie die Abdeckung der Medieneinschübe.
2. Setzen Sie die Speicherkarte oder den USB-Stick fest in den richtigen Einschub ein.



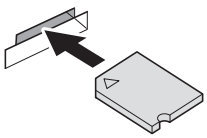
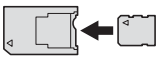
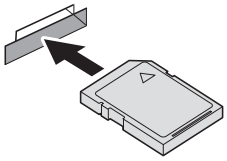
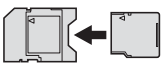
1 USB-Stick (USB-Flash-Speicher)



WICHTIG

Der USB-Direktanschluss unterstützt nur USB-Sticks (USB-Flash-Speicher), PictBridge-kompatible Kameras oder Digitalkameras, die als USB-Massenspeicher verwendet werden können. Andere USB-Geräte werden nicht unterstützt.

2 Speicherkarten-Einschub

Einschub	Kompatible Speicherkarten	
Oberer Einschub 		Memory Stick Duo™ Memory Stick PRO Duo™
		Memory Stick Micro™ (Adapter erforderlich)
Unterer Einschub 		SD-Speicherkarte SDHC-Speicherkarte SDXC-Speicherkarte MultiMedia Card MultiMedia Card plus
		miniSD (Adapter erforderlich) miniSDHC (Adapter erforderlich) microSD (Adapter erforderlich) microSDHC (Adapter erforderlich) MultiMedia Card mobile (Adapter erforderlich)

WICHTIG

- Setzen Sie KEINEN Memory Stick Duo™ in den unteren SD-Einschub ein, weil dies zu Schäden am Gerät führen kann.
- Setzen Sie NICHT mehr als eine Speicherkarte gleichzeitig in das Gerät ein. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.
- Ziehen Sie NICHT den Netzstecker des Gerätes und nehmen Sie das Speichermedium (Speicherkarte oder USB-Stick) nicht heraus, während das Gerät von diesem liest oder darauf schreibt. **Sonst werden Daten zerstört oder das Speichermedium wird beschädigt.**

Das Gerät kann jeweils nur auf ein Speichermedium zugreifen.

Bilder drucken

Fotos ansehen

Sie können die Fotos vor dem Ausdrucken auf dem Touchscreen ansehen. Wenn Ihre Fotos große Dateien sind, kann es zu einer Verzögerung kommen, bevor ein Foto angezeigt wird.

1. Öffnen Sie die Abdeckung der Medieneinschübe.
2. Setzen Sie die Speicherkarte oder den USB-Stick in den richtigen Einschub ein.
3. Drücken Sie `Fotos anseh.`
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um das Foto anzuzeigen, das Sie ausdrucken möchten.
5. Drücken Sie + oder −, um die Anzahl der zu druckenden Kopien auszuwählen.
6. Wiederholen Sie die Schritte ❹ und ❺, bis Sie alle Fotos ausgewählt haben, die ausgedruckt werden sollen.
   Drücken Sie `OK`.
7. Prüfen Sie die angezeigten Optionen und fahren Sie folgendermaßen fort:
   - Wenn Sie die Druckeinstellungen ändern möchten, drücken Sie `Optionen`.
     (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Speichermedium-Funktionen: Druckeinstellungen*.)
   - Wenn Sie keine Einstellungen ändern möchten, gehen Sie zu Schritt ❽.
8. Drücken Sie `Start`, um zu drucken.

Speichermedium-Funktionen: Druckeinstellungen

Sie können die Druckeinstellungen temporär, das heißt für den nächsten Ausdruck ändern.

Die Einstellungen werden nach einer Minute wieder auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt.

HINWEIS

Sie können die Druckeinstellungen, die Sie meistens verwenden, als Standardeinstellungen speichern.
(➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Änderungen als neue Standardeinstellungen speichern*.)

Auf Speicherkarte oder USB-Stick (USB-Flash-Speicher) scannen

Sie können schwarzweiße und farbige Dokumente einscannen und direkt auf einer Speicherkarte oder einem USB-Stick speichern. Schwarzweiße Dokumente werden im PDF- oder TIFF-Dateiformat (*.PDF bzw. *.TIF) gespeichert. Bei farbigen Dokumenten können Sie zwischen dem PDF- oder JPEG-Dateiformat (*.PDF bzw. *.JPG) wählen. Die werkseitige Einstellung ist Farbe, 200 dpi und als Dateiformat ist PDF eingestellt. Das Gerät erstellt die Dateinamen automatisch auf Grundlage des aktuellen Datums. (➤➤ Installationsanleitung.) Zum Beispiel wird das fünfte Bild, das am 1. Juli 2012 eingescannt wird, 01071205.PDF genannt. Sie können die Einstellungen für Farbe und Auflösung ändern.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Öffnen Sie die Abdeckung der Medieneinschübe.
3. Setzen Sie die Speicherkarte oder den USB-Stick in den richtigen Einschub ein.
4. Drücken Sie .
5. Drücken Sie (Scannen).
6. Drücken Sie ∧ oder ∨ auf dem Touchpanel, um Scannen: Medium anzuzeigen.
7. Drücken Sie Scannen: Medium.

WICHTIG

Entfernen Sie NICHT die Speicherkarte oder den USB-Stick, während das Gerät vom Medium liest oder darauf schreibt, um Schäden an der Speicherkarte, dem USB-Stick oder den darauf gespeicherten Daten zu vermeiden.

8. Drücken Sie Optionen.
   Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
   - Um einen anderen Scantyp zu wählen, drücken Sie ∧ oder ∨, bis Scantyp angezeigt wird.
     Drücken Sie Scantyp und wählen Sie Farbe oder Schwarzweiß.
   - Um die Auflösung zu ändern, drücken Sie ∧ oder ∨, bis Auflösung angezeigt wird.
     Drücken Sie Auflösung und wählen Sie 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 600 dpi oder Auto.
   - Um einen anderen Dateityp zu wählen, drücken Sie ∧ oder ∨, bis Dateityp angezeigt wird.
     Drücken Sie auf Dateityp und wählen Sie PDF, JPEG oder TIFF.
   - Wenn Sie den Dateinamen ändern möchten, drücken Sie ∧ oder ∨, bis Dateiname angezeigt wird.
     Drücken Sie auf Dateiname und geben Sie den Dateinamen ein.
     Nur die ersten 6 Zeichen können geändert werden.
     Drücken Sie OK.
   - Um die Hintergrundfarbe zu entfernen, drücken Sie ∧ oder ∨, um Hintergrund entf. anzuzeigen.
     Drücken Sie Hintergrund entf. und wählen Sie Niedrig, Mittel, Hoch oder Aus.

HINWEIS

Hintergrund entf. entfernt die Grundfarbe von Dokumenten, damit die gescannten Daten besser erkannt werden können.

9. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen gewählt haben, drücken Sie OK.

HINWEIS

- Wenn unter Scantyp Farbe gewählt ist, kann der Dateityp TIFF nicht gewählt werden.
- Wenn unter Scantyp Schwarzweiß gewählt ist, kann der Dateityp JPEG nicht gewählt werden.

10. Drücken Sie Start.

6 So drucken Sie vom Computer aus

Dokument drucken

Das Gerät kann Daten vom Computer empfangen und ausdrucken. Um vom Computer aus drucken zu können, müssen Sie den Druckertreiber installieren.

(➤➤ Software-Handbuch: *Drucken* (Windows®).)
(➤➤ Software-Handbuch: *Drucken und Faxen* (Macintosh).)

1. Installieren Sie den Brother-Druckertreiber von der CD-ROM. (➤➤ Installationsanleitung.)
2. Wählen Sie den Druckbefehl in Ihrem Anwendungsprogramm.
3. Wählen Sie den Namen Ihres Gerätes im Dialogfeld **Drucken** und klicken Sie auf **Eigenschaften** oder **Einstellungen**, abhängig von der von Ihnen benutzten Anwendung.
4. Wählen Sie im Eigenschaften-Dialogfeld die Einstellungen, die Sie ändern möchten.
   - **Druckmedium**
   - **Druckqualität**
   - **Papiergröße**
   - **Ausrichtung**
   - **Farbe / Graustufen**
   - **Tintensparmodus**
   - **Skalierung**
   - **Duplex / Broschüre**
5. Klicken Sie auf **OK**.
6. Klicken Sie auf **Drucken** (oder **OK** je nach Anwendung), um mit dem Druck zu beginnen.

7 So scannen Sie auf einen Computer

Vor dem Scannen

Um das Gerät als Scanner zu verwenden, installieren Sie einen Scannertreiber. Wenn Sie das Gerät an ein Netzwerk angeschlossen haben, konfigurieren Sie dafür eine TCP/IP-Adresse.

- Installieren Sie die Scannertreiber von der CD-ROM. (➤➤ Installationsanleitung: *Installieren Sie die MFL-Pro Suite*.)
- Konfigurieren Sie die TCP/IP-Adresse des Gerätes, wenn das Scannen im Netzwerk nicht funktioniert. (➤➤ Software-Handbuch: *Netzwerk-Scannen für Windows® konfigurieren*.)

HINWEIS

Sie können den Scannertreiber ohne Brother ControlCenter vom Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunterladen.

Ein Dokument als PDF-Datei scannen mit ControlCenter4 (Windows®)

(Weitere Informationen, ➤➤ Software-Handbuch: *Scannen*.)

HINWEIS

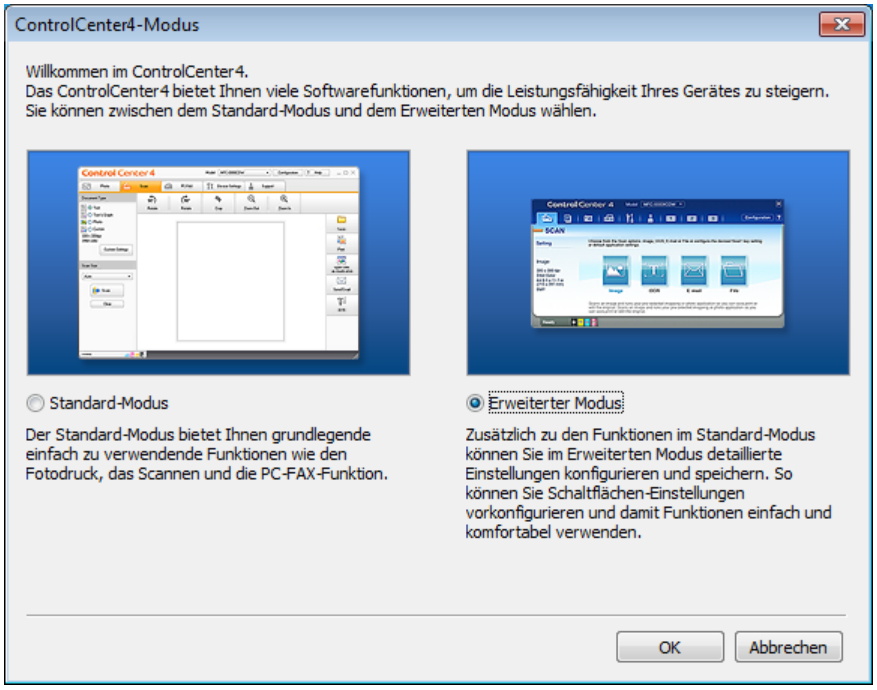
- Die Bildschirme auf Ihrem PC können je nach Modell unterschiedlich aussehen.
- In diesem Abschnitt wird die Verwendung des Erweiterten Modus von ControlCenter4 angenommen.

Mit dem ControlCenter4 haben Sie mit wenigen Mausklicks schnellen Zugang zu den Anwendungen, die Sie am häufigsten verwenden. Das manuelle Aufrufen der einzelnen Anwendungen ist dadurch nicht mehr notwendig.

1. Legen Sie das Dokument ein. (Siehe *So legen Sie Dokumente ein* ➤➤ Seite 32.)

2. Öffnen Sie ControlCenter4 durch Klicken auf /**Alle Programme**/**Brother**/**DCP-XXXX** (XXXX steht für den Namen Ihres Modells)/**ControlCenter4**. Die Anwendung ControlCenter4 wird geöffnet.

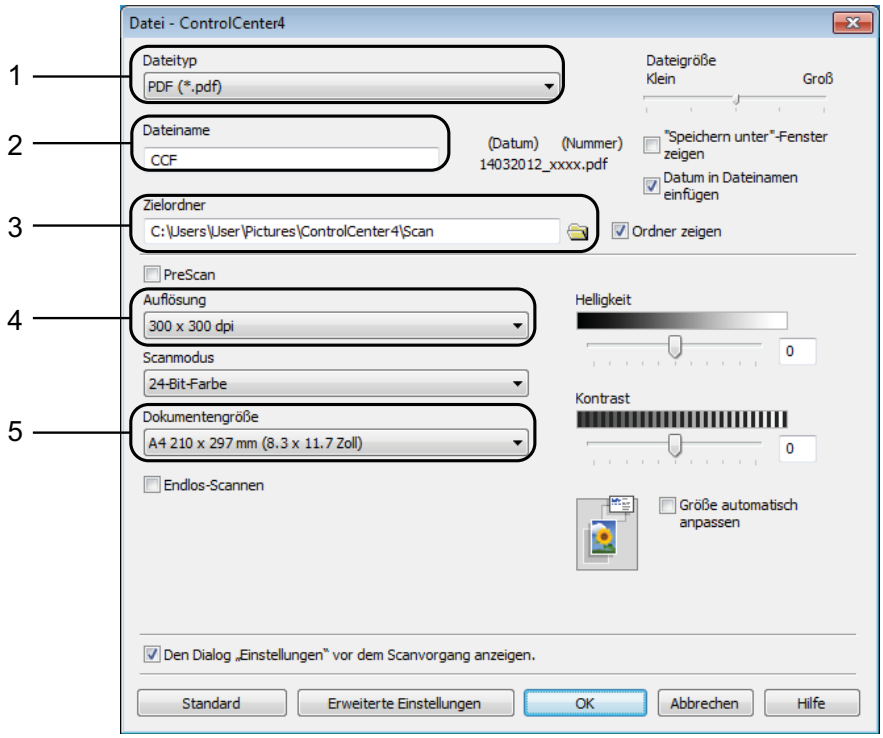
3. Wenn der Bildschirm ControlCenter4-Modus angezeigt wird, wählen Sie **Erweiterter Modus** und klicken Sie dann auf **OK**.


ControlCenter4-Modus
Willkommen im ControlCenter4.
Das ControlCenter4 bietet Ihnen viele Softwarefunktionen, um die Leistungsfähigkeit Ihres Gerätes zu steigern.
Sie können zwischen dem Standard-Modus und dem Erweiterten Modus wählen.
Standard-Modus
Der Standard-Modus bietet Ihnen grundlegende einfach zu verwendende Funktionen wie den Fotodruck, das Scannen und die PC-FAX-Funktion.
Erweiterter Modus
Zusätzlich zu den Funktionen im Standard-Modus können Sie im Erweiterten Modus detaillierte Einstellungen konfigurieren und speichern. So können Sie Schaltflächen-Einstellungen vorkonfigurieren und damit Funktionen einfach und komfortabel verwenden.
OK
Abbrechen

4. Vergewissern Sie sich, dass das gewünschte Gerät in der Pulldown-Liste **Modell** ausgewählt ist.

5 Stellen Sie die Scankonfiguration ein.
Klicken Sie auf **Konfiguration** und wählen Sie dann **Schaltflächeneinstellungen**, **Scannen** und **Datei**.

Das Konfigurationsdialogfeld erscheint. Sie können die Standardeinstellungen ändern.



1 Wählen Sie **PDF (*.pdf)** in der Pulldown-Liste **Dateityp**.

2 Sie können den Dateinamen eingeben, den Sie für das Dokument verwenden möchten.

3 Sie können die Datei im Standardordner speichern oder auf (**Durchsuchen**) klicken, um einen anderen Ordner zu wählen.

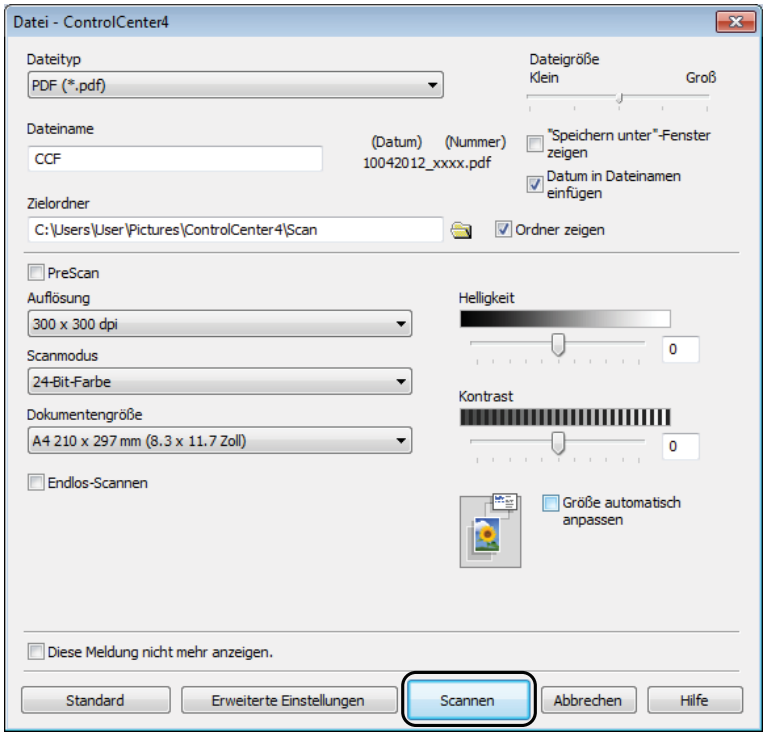
4 Sie können die Scanner-Auflösung in der Pulldown-Liste **Auflösung** auswählen.

5 Sie können die Dokumentengröße in der Pulldown-Liste **Dokumentengröße** auswählen.

6 Klicken Sie auf **OK**.

7 Klicken Sie auf **Datei**.

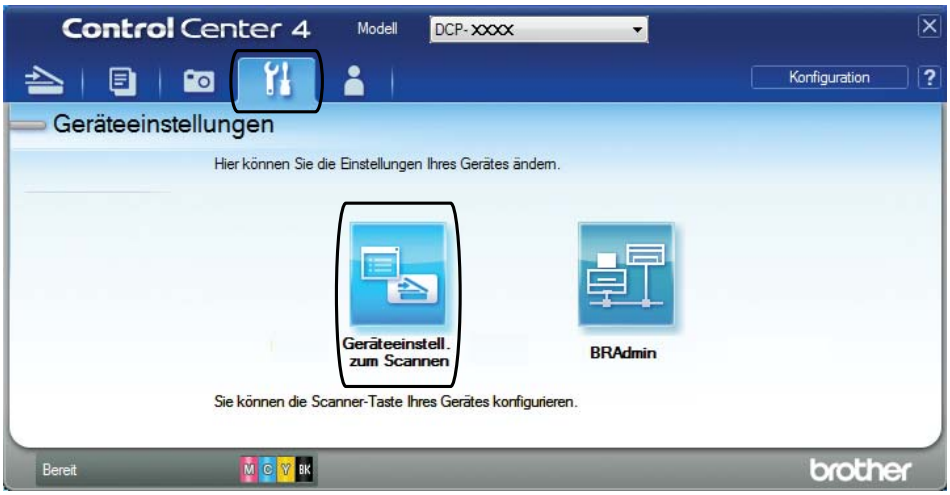
8 Drücken Sie **Scannen**.
Das Gerät liest das Dokument ein. Der Ordner, in dem die eingelesenen Daten gespeichert werden, wird automatisch geöffnet.



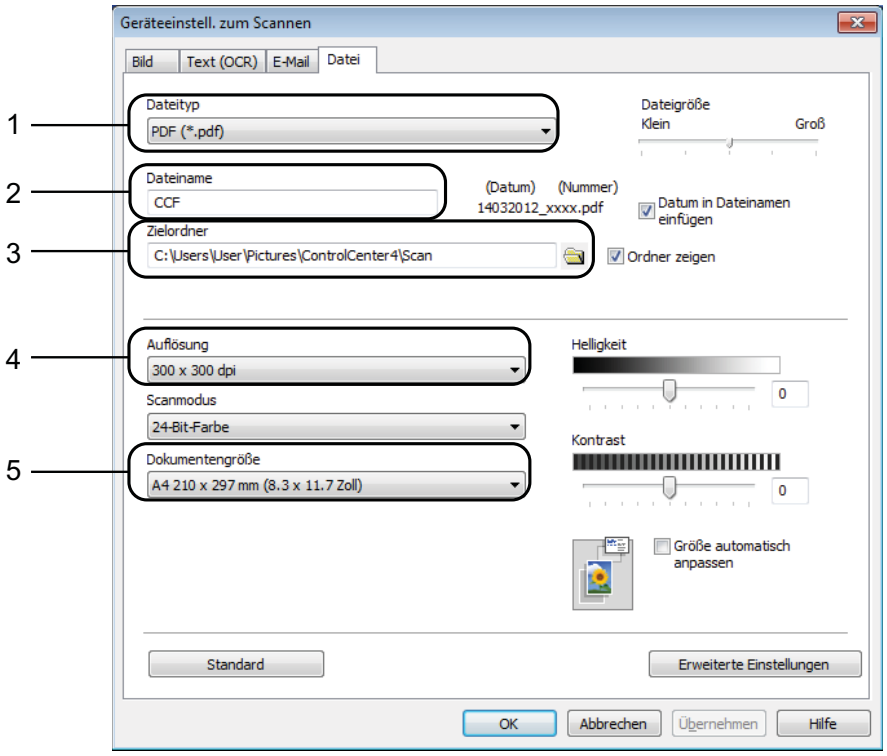
So können Sie die Einstellungen der Scanfunktion des Gerätes für das PDF-Scannen ändern

Sie können mit ControlCenter4 die `Scannen`-Moduseinstellungen des Gerätes ändern. (Windows®)

1. Öffnen Sie ControlCenter4 durch Klicken auf /**Alle Programme**/**Brother**/**DCP-XXXX** (XXXX steht für den Namen Ihres Modells)/**ControlCenter4**. Die Anwendung ControlCenter4 wird geöffnet.
2. Vergewissern Sie sich, dass das gewünschte Gerät in der Pulldown-Liste **Modell** ausgewählt ist.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Geräteeinstellungen**.
4. Klicken Sie auf **Geräteeinstell. zum Scannen**.



5 Wählen Sie die Registerkarte **Datei**. Sie können die Standardeinstellungen ändern.



1 Wählen Sie **PDF (*.pdf)** in der Pulldown-Liste **Dateityp**.

2 Sie können den Dateinamen eingeben, den Sie für das Dokument verwenden möchten.

3 Sie können die Datei im Standardordner speichern oder auf (**Durchsuchen**) klicken, um einen anderen Ordner zu wählen.

4 Sie können die Scanner-Auflösung in der Pulldown-Liste **Auflösung** auswählen.

5 Sie können die Dokumentengröße in der Pulldown-Liste **Dokumentengröße** auswählen.

6 Klicken Sie auf **OK**.

So können Sie über den Touchscreen ein Dokument als PDF-Datei scannen

1. Legen Sie das Dokument ein. (Siehe *So legen Sie Dokumente ein* ➤➤ Seite 32.)
2. Drücken Sie (Scannen).
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um Scannen: Datei anzuzeigen.
4. Drücken Sie Scannen: Datei.
5. Wenn das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist, drücken Sie den PC-Namen.
   Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
   - Wenn Sie die Standardeinstellungen verwenden möchten, gehen Sie zu Schritt ❿.
   - Wenn Sie die Standardeinstellungen ändern möchten, gehen Sie zu Schritt ❻.
6. Drücken Sie Optionen.
7. Drücken Sie Mit Bedienfeld einr.
   Drücken Sie Ein.
8. Wählen Sie die Einstellungen für Scantyp, Auflösung, Dateityp und Hintergrund entf. wie erforderlich.
9. Drücken Sie OK.
10. Drücken Sie Start.
    Das Gerät liest das Dokument ein.

HINWEIS

Die folgenden Scanfunktionen sind verfügbar.

- Scannen: Text
- Scannen: Datei
- Scannen: Bild
- Scannen: Medium
- Scannen: E-Mail
- Scannen: FTP
- Scannen: SMB
- Webdienst [1]

[1] Nur Windows®-Benutzer. (Windows Vista® SP2 oder höher und Windows® 7)
(➤➤ Software-Handbuch: *Webservices zum Scannen in Ihrem Netzwerk verwenden (Windows Vista® SP2 oder höher und Windows® 7)*.)

A Regelmäßige Wartung

Tintenpatronen wechseln

Das Gerät ist mit einem Tintenpunktzähler ausgestattet. Der Tintenpunktzähler überwacht automatisch den Tintenvorrat jeder der vier Patronen. Wenn das Gerät erkennt, dass der Tintenvorrat zu Ende geht, wird eine Meldung angezeigt.

Der Touchscreen zeigt an, welche Tintenpatrone fast verbraucht ist oder ersetzt werden muss. Folgen Sie den Hinweisen im Touchscreen, damit Sie die Farben in der richtigen Reihenfolge ersetzen.

Wenn das Gerät anzeigt, dass eine Tintenpatrone gewechselt werden soll, befindet sich noch ein kleiner Tintenrest in der Patrone. Dieser kleine Rest Tinte ist notwendig, um den Druckkopf vor dem Austrocknen und dadurch entstehende Schäden zu schützen.

⚠ VORSICHT

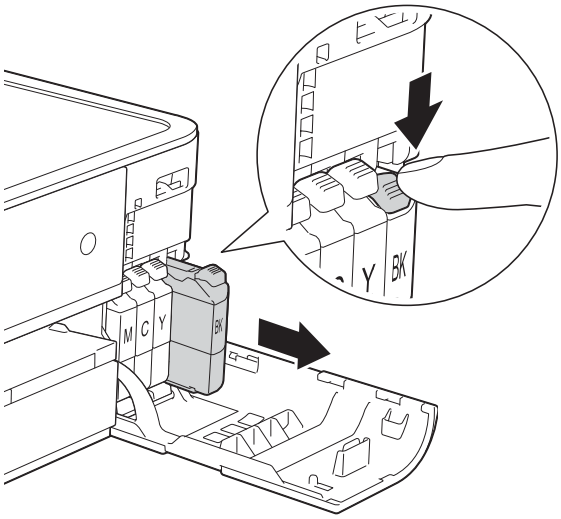
Falls Tinte in Ihre Augen gelangt, waschen Sie sie sofort mit Wasser aus und suchen Sie, wenn Sie besorgt sind, einen Arzt auf.

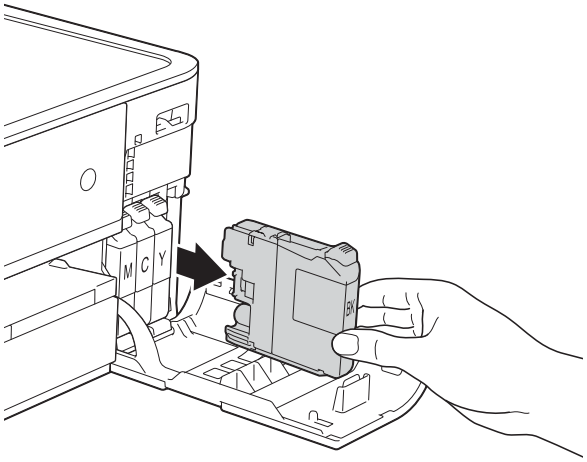
WICHTIG

Brother-Multifunktionsgeräte wurden für die Verwendung von Tinte mit bestimmten Spezifikationen entwickelt und sie liefern die besten Ergebnisse, wenn sie zusammen mit Original-Brother-Tintenpatronen benutzt werden. Brother kann nicht für diese optimalen Ergebnisse garantieren, wenn Tinte oder Tintenpatronen mit anderen Spezifikationen eingesetzt werden. Brother empfiehlt daher, nur Original-Brother-Tintenpatronen zu verwenden und die verbrauchten Tintenpatronen nicht mit Tinte anderer Hersteller wieder aufzufüllen. Jede Reperatur von Schäden, die durch die Verwendung von ungeeigneter Tinte hervorgerufen wird, fällt nicht unter die Garantie. Bitte beachten Sie hierzu auch die Garantiebedingungen.

1. Öffnen Sie die Tintenpatronen-Abdeckung.
   Wenn eine oder mehrere Tintenpatronen verbraucht sind, wird im Touchscreen `Nur S/W-Druck` oder `Druck unmöglich` angezeigt.

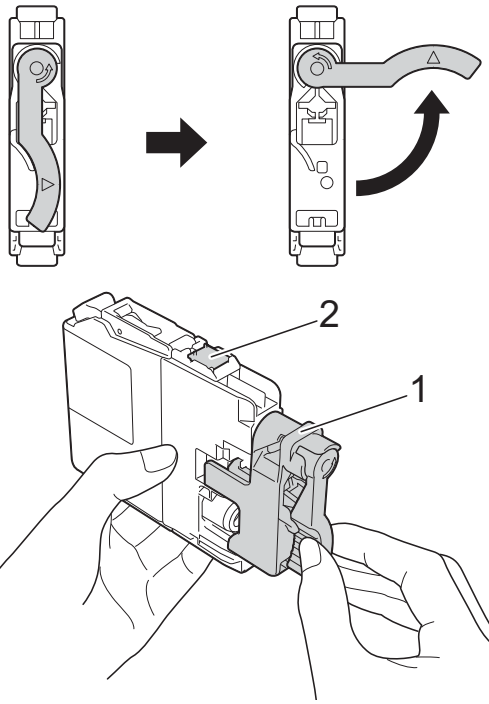
2 Drücken Sie wie gezeigt den Befestigungshebel der auf dem Touchscreen angezeigten Tintenpatrone, um sie zu lösen. Nehmen Sie dann die Patrone aus dem Gerät.

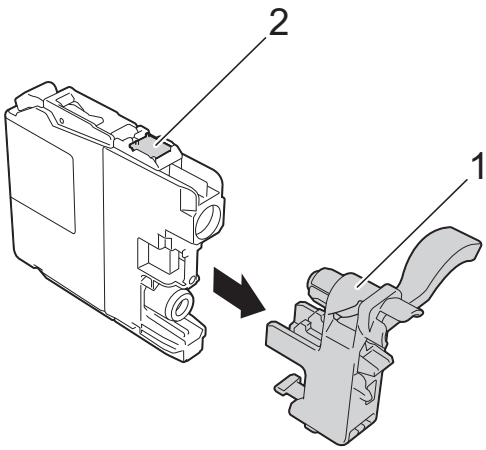




3 Packen Sie die neue Tintenpatrone mit der auf dem Touchscreen angezeigten Farbe aus.

4 Drehen Sie den grünen Befestigungshebel an der orangefarbenen Schutzverpackung (1) gegen den Uhrzeigersinn, bis sich das Vakuumsiegel hörbar öffnet. Entfernen Sie dann die orangefarbene Schutzverpackung wie gezeigt.

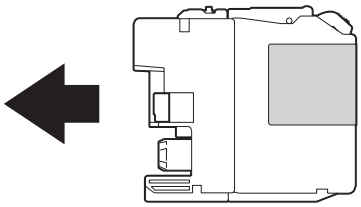




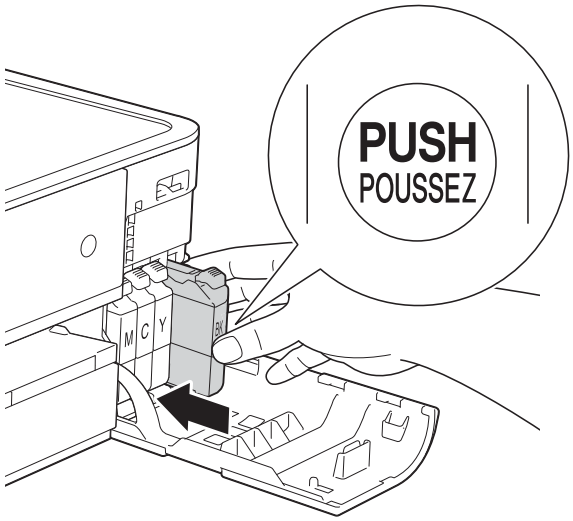
WICHTIG

Berühren Sie NICHT den markierten Bereich (2) der Tintenpatrone. Andernfalls erkennt das Gerät die Patrone möglicherweise nicht.

5 Achten Sie darauf, dass die Tintenpatronen jeweils an der richtigen Farbposition eingesetzt werden. Setzen Sie die Patrone entsprechend der Pfeilrichtung auf dem Aufkleber ein.



6 Schieben Sie die Tintenpatrone durch Druck auf die mit „PUSH“ (DRÜCKEN) gekennzeichnete Rückseite vorsichtig in ihre Position, bis der Hebel der Tintenpatrone angehoben wird, und schließen Sie dann die Tintenpatronen-Abdeckung.



7 Das Gerät setzt den Tintenpunktzähler automatisch zurück.

HINWEIS

- Wenn Sie eine Tintenpatrone ersetzt haben (zum Beispiel Schwarz), werden Sie auf dem Touchscreen eventuell aufgefordert zu bestätigen, dass eine ganz neue Patrone eingesetzt wurde (zum Beispiel `Ausgetauscht` BK `Schwarz`). Drücken Sie für jede neu installierte Patrone `Ja`, um den Tintenpunktzähler für diese Farbe zurückzusetzen. Wenn die eingesetzte Tintenpatrone nicht unbenutzt war, drücken Sie `Nein`.
- Wenn nach der Installation der Tintenpatrone auf dem Touchscreen `Keine Tintenpat.` oder `Erkennen unmögl.` angezeigt wird, überprüfen Sie, ob die Tintenpatrone eine ganz neue Original-Brother-Tintenpatrone und ob sie richtig eingesetzt ist. Nehmen Sie die Tintenpatrone heraus und setzen Sie sie langsam wieder ein, bis der Patronenhebel angehoben wird.

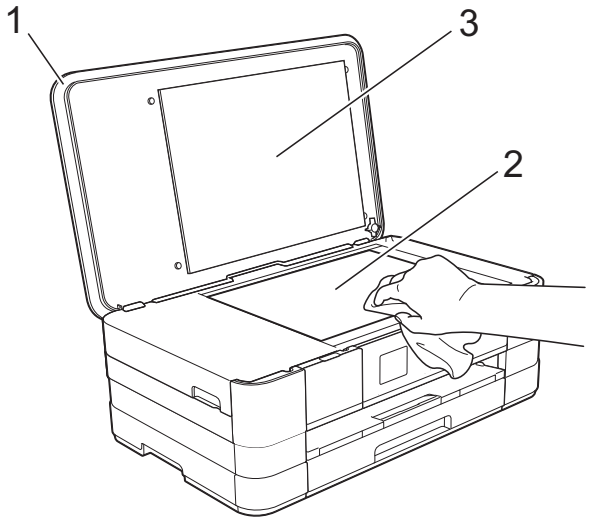
WICHTIG

- Nehmen Sie die Tintenpatronen nur heraus, wenn sie gewechselt werden müssen. Andernfalls kann sich die Tintenmenge verringern und das Gerät kann den Tintenvorrat nicht mehr richtig erkennen.
- Berühren Sie NICHT die Tintenpatronenschächte. Dadurch könnte Tinte auf die Haut gelangen.
- Falls Tinte auf Haut oder Kleidung gelangt, sollten Sie diese sofort mit Seife oder Waschmittel entfernen.
- Falls sich die Farben vermischt haben, weil eine Patrone an der falschen Position eingesetzt wurde, zeigt der Touchscreen `Falsche Tintenfarbe`. Überprüfen Sie anhand der Farben, welche Tintenpatronen an der falschen Position eingesetzt wurden, und setzen Sie sie richtig ein.
- Setzen Sie eine neue Patrone direkt nach dem Öffnen in das Gerät ein und verbrauchen Sie sie innerhalb von sechs Monaten. Für ungeöffnete Patronen beachten Sie bitte das Mindesthaltbarkeitsdatum auf der Verpackung der Patrone.
- Nehmen Sie Tintenpatronen NICHT auseinander und nehmen Sie keine Veränderungen an ihnen vor. Dadurch könnte Tinte auslaufen.

Gerät reinigen und überprüfen

Vorlagenglas reinigen

1. Ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes.
2. Öffnen Sie die Vorlagenglas-Abdeckung (1). Reinigen Sie das Vorlagenglas (2) und die weiße Folie (3) mit einem fusselfreien, leicht mit nicht entflammbarem Glasreiniger angefeuchteten weichen Tuch.



Druckkopf reinigen

Um die gute Druckqualität zu erhalten, reinigt das Gerät bei Bedarf den Druckkopf automatisch. Sie können die Druckkopfreinigung auch manuell starten, wenn ein Druckqualitätsproblem auftritt.

Reinigen Sie den Druckkopf, wenn in Texten oder Grafiken horizontale Linien oder Lücken auftreten. Sie können entweder nur Schwarz, drei Farben auf einmal (Gelb/Cyan/Magenta) oder alle vier Farben auf einmal reinigen.

Bei der Druckkopfreinigung wird Tinte verbraucht. Durch zu häufiges Reinigen wird unnötig Tinte verschwendet.

WICHTIG

Berühren Sie NICHT den Druckkopf. Das Berühren des Druckkopfes kann zu dauerhaften Schäden am Druckkopf und zum Verlust des Garantieanspruches führen.

1. Drücken Sie (`Einst.`).

HINWEIS

Wenn auf dem Touchscreen angezeigt wird, können Sie darauf drücken und zu Schritt ❺ gehen.

2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um `Geräteeinstell` anzuzeigen.
3. Drücken Sie `Geräteeinstell`.
4. Drücken Sie `Tinte`.
5. Drücken Sie `Reinigen`.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Schwarz`, `Farbe` oder `Alle` anzuzeigen, und drücken Sie dann auf die gewünschte Option für die Reinigung.
   Der Druckkopf wird nun gereinigt.
   Nach Abschluss der Reinigung wechselt der Touchscreen automatisch wieder zum Home-Bildschirm.

HINWEIS

- Falls sich die Druckqualität nach mindestens fünfmaligem Reinigen nicht verbessert hat, setzen Sie eine neue Original-Brother-Innobella™-Tintenpatrone für jede Farbe ein, bei der das Problem auftritt. Reinigen Sie den Druckkopf erneut bis zu fünfmal. Falls sich die Druckqualität danach nicht verbessert hat, wenden Sie sich an Ihren Brother Service-Partner oder Ihren Brother-Händler.
- Sie können den Druckkopf auch vom PC aus reinigen.
  (➤➤ Software-Handbuch: *Registerkarte Wartung* (Windows®).)

Druckqualität prüfen

Wenn die Farben blass sind oder Streifen in Bildern oder Texten zu sehen sind, können verstopfte Tintendüsen die Ursache sein. Sie können dies anhand eines Testausdruckes und des Düsenprüfmusters überprüfen.

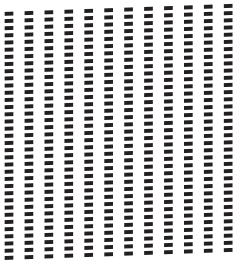
1. Drücken Sie (`Einst.`).

HINWEIS

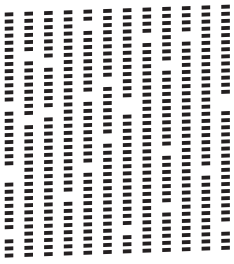
Wenn auf dem Touchscreen angezeigt wird, können Sie darauf drücken und zu Schritt ❺ gehen.

2. Drücken Sie ∧ oder ∨ auf dem Touchpanel, um `Geräteeinstell` anzuzeigen.
3. Drücken Sie `Geräteeinstell`.
4. Drücken Sie `Tinte`.
5. Drücken Sie `Testdruck`.
6. Drücken Sie `Druckqualität`.
7. Drücken Sie `Start`.
   Das Gerät druckt eine Testseite zur Überprüfung der Druckqualität aus.
8. Prüfen Sie die Druckqualität der vier Farbblöcke auf der Testseite.
9. Auf dem Touchscreen erscheint die Frage, ob die Qualität gut ist.
   Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
   - Wenn alle Linien klar und deutlich zu sehen sind, drücken Sie `Ja`, um die Druckqualitätsprüfung zu beenden, und gehen Sie zu Schritt ⓭.
   - Falls - wie unten gezeigt - einige kurze Striche fehlen, drücken Sie `Nein`.

OK



Schlecht



10. Sie werden hintereinander gefragt, ob die Druckqualität des schwarzen und der drei farbigen Blöcke gut ist.
    Drücken Sie `Ja` oder `Nein`.
11. Auf dem Touchscreen erscheint die Frage, ob die Reinigung gestartet werden soll.
    Drücken Sie `Ja`.
    Das Gerät beginnt, den Druckkopf zu reinigen.
12. Nachdem der Reinigungsvorgang abgeschlossen ist, drücken Sie `Start`.
    Das Gerät druckt erneut eine Testseite zur Überprüfung der Druckqualität aus.
    Wiederholen Sie ab Schritt ❽.
13. Drücken Sie .

HINWEIS

Falls sich die Druckqualität nach mindestens fünfmaligem Reinigen nicht verbessert hat, setzen Sie eine neue Original-Brother-Ersatztintenpatrone für jede Farbe ein, bei der das Problem auftritt. Reinigen Sie den Druckkopf erneut bis zu fünfmal. Falls sich die Druckqualität danach nicht verbessert hat, wenden Sie sich an Ihren Brother-Servicepartner oder Ihren Brother-Händler.

WICHTIG

Berühren Sie NICHT den Druckkopf. Das Berühren des Druckkopfes kann zu dauerhaften Schäden am Druckkopf und zum Verlust des Garantieanspruches führen.

HINWEIS

Wenn eine Druckkopf-Düse verstopft ist, sind horizontale Streifen im Ausdruck zu sehen.

A4, Letter und Executive

A3, Ledger, Legal, A5, A6, Umschläge, Photo 1 (10 × 15 cm), Photo L (89 × 127 mm), Photo 2L (13 × 18 cm) und Karteikarte (Photo 2) (127 × 203 mm)

Nach der Reinigung der Druckkopf-Düse sind keine horizontalen Streifen mehr zu sehen.

Vertikale Ausrichtung prüfen

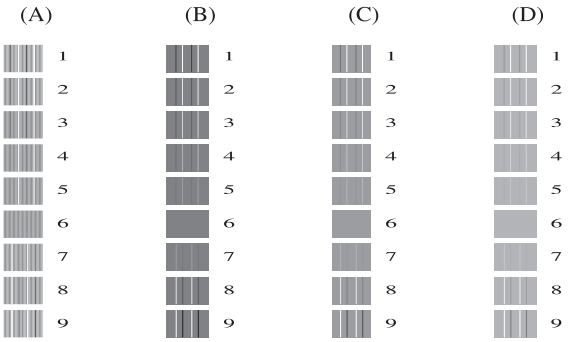
Falls nach einem Transport des Gerätes gedruckter Text verschwommen aussieht oder gedruckte Bilder blass erscheinen, sollte die vertikale Ausrichtung des Druckkopfes überprüft werden.

1. Drücken Sie (`Einst.`).

HINWEIS

Wenn auf dem Touchscreen angezeigt wird, können Sie darauf drücken und zu Schritt ❺ gehen.

2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um `Geräteeinstell` anzuzeigen.
3. Drücken Sie `Geräteeinstell`.
4. Drücken Sie `Tinte`.
5. Drücken Sie `Testdruck`.
6. Drücken Sie `Ausrichtung`.
7. Drücken Sie `Start`.
   Das Gerät druckt eine Testseite zur Überprüfung der vertikalen Ausrichtung aus.



8. Geben Sie für das Muster „A„ die Nummer des Testmusters ein, das die wenigsten vertikalen Streifen aufweist (1-9).
9. Geben Sie für das Muster „B„ die Nummer des Testmusters ein, das die wenigsten vertikalen Streifen aufweist (1-9).
10. Geben Sie für das Muster „C„ die Nummer des Testmusters ein, das die wenigsten vertikalen Streifen aufweist (1-9).
11. Geben Sie für das Muster „D„ die Nummer des Testmusters ein, das die wenigsten vertikalen Streifen aufweist (1-9).
12. Drücken Sie .

B Problemlösung

Falls einmal ein Problem auftreten sollte, versuchen Sie, es mit Hilfe der Tipps unten zur Beseitigung von Problemen zu lösen.

Sie können die meisten Probleme selbst beheben. Falls Sie weitere Hilfe benötigen, finden Sie im Brother Solutions Center Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQs) sowie Tipps, um Störungen zu beseitigen.

Besuchen Sie uns unter http://solutions.brother.com/.

Erkennen des Problems

Überprüfen Sie zunächst Folgendes.

- Das Netzkabel des Gerätes ist richtig angeschlossen und das Gerät ist eingeschaltet.
- Alle Transportschutzteile wurden entfernt.
- Das Papier ist richtig in die Papierkassette eingelegt.
- Die Datenkabel sind richtig an das Gerät und den Computer angeschlossen bzw. die Wireless-Verbindung ist sowohl auf dem Gerät als auch auf Ihrem Computer eingerichtet.
- Anzeigen auf dem Touchscreen

  (Siehe *Fehler- und Wartungsmeldungen* ➤➤ Seite 56.)

Falls das Problem nicht durch die Überprüfung der oben genannten Punkte behoben werden kann, suchen Sie die Beschreibung des Problems weiter unten und lesen Sie auf der dort angegebenen Seite weiter.

Probleme bei der Papierhandhabung und beim Drucken:

- *Druckprobleme* ➤➤ Seite 71
- *Probleme mit der Druckqualität* ➤➤ Seite 72
- *Probleme bei der Papierhandhabung* ➤➤ Seite 74

Kopierprobleme:

- *Kopierprobleme* ➤➤ Seite 75

Scanprobleme:

- *Scanprobleme* ➤➤ Seite 76
- *Probleme bei den Speichermedium-Funktionen* ➤➤ Seite 76

Software- und Netzwerkprobleme:

- *Software-Probleme* ➤➤ Seite 76
- *Netzwerkprobleme* ➤➤ Seite 77

Fehler- und Wartungsmeldungen

Wie bei jedem hochentwickelten Bürogerät können Fehler auftreten oder der Austausch von Verbrauchsmaterialien notwendig sein. In diesem Fall erkennt das Gerät meist selbst den Fehler und zeigt eine entsprechende Fehlermeldung an. Im Folgenden sind die wichtigsten Fehler- und Wartungsmeldungen aufgelistet.

Sie können die meisten Fehler selbst beheben und regelmäßige Wartungsarbeiten selbst durchführen. Falls Sie weitere Hilfe benötigen, finden Sie im Brother Solutions Center Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQs) sowie Tipps, um Störungen zu beseitigen:

Besuchen Sie uns unter http://solutions.brother.com/.

HINWEIS

leuchtet auf, um auf eine Fehler- oder Wartungsmeldung hinzuweisen. Drücken Sie , um die Fehlermeldung auf dem Touchscreen anzuzeigen.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Abdeckung offen	Der Gehäusedeckel ist nicht richtig geschlossen.	Öffnen und schließen Sie den Gehäusedeckel.
		Achten Sie darauf, dass das USB-Kabel (sofern verwendet) korrekt durch den Kabelkanal bis zur Rückseite des Gerätes geführt wurde.
	Die Tintenpatronen-Abdeckung ist nicht richtig geschlossen.	Drücken Sie die Tintenpatronen-Abdeckung fest zu, bis sie hörbar einrastet.
Bilds. Init.-Fehler	Es wurde auf den Touchscreen gedrückt, bevor die Initialisierung nach Einschalten des Gerätes abgeschlossen war.	Vergewissern Sie sich, dass keine Gegenstände auf dem Touchscreen liegen oder diesen berühren.
	Zwischen dem unteren Teil und dem Rahmen des Touchscreens hat sich möglicherweise Schmutz festgesetzt.	Schieben Sie ein Stück festes Papier in die Ritze zwischen dem unteren Teil und dem Rahmen des Touchscreens und bewegen Sie es hin und her, um den Schmutz herauszuholen.
Druck unmöglich Tinte wechseln	Eine oder mehrere der Tintenpatronen sind verbraucht. Es werden alle Druckvorgänge gestoppt.	Ersetzen Sie die Tintenpatronen. (Siehe *Tintenpatronen wechseln* ➤➤ Seite 49.)

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Erkennen unmögl.	Sie haben eine neue Tintenpatrone zu schnell eingesetzt, so dass das Gerät sie nicht erkannt hat.	Nehmen Sie die neue Tintenpatrone heraus und setzen Sie sie langsam wieder ein, bis der Patronenhebel angehoben wird. (Siehe *Tintenpatronen wechseln* ➤➤ Seite 49.)
	Eine Tintenpatrone ist nicht richtig eingesetzt.	
	Wenn Sie keine Original-Brother-Tinte verwenden, kann es sein, dass das Gerät die Patrone nicht erkennt.	Ersetzen Sie die Patrone durch eine Original-Brother-Tintenpatrone. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich an Ihren Brother Service-Partner oder Ihren Brother-Händler.
Falsche Tintenfarbe	Eine Tintenpatrone wurde an der falschen Position eingesetzt.	Überprüfen Sie anhand der Farbe, welche Tintenpatronen an der falschen Position eingesetzt wurden, und setzen Sie sie richtig ein.
Falsches Papier	Die Einstellung für das Papierformat entspricht nicht dem eingelegten Papier.	1 Vergewissern Sie sich, dass das eingestellte Papierformat dem eingelegten Papier entspricht. (Siehe *Papierformat* ➤➤ Seite 26.) 2 Stellen Sie sicher, dass das Papier mit der richtigen Ausrichtung eingelegt wurde. Hierzu müssen die Papierführungen entsprechend den Markierungen für das verwendete Papierformat eingestellt werden. (Siehe *Papier und andere Druckmedien einlegen* ➤➤ Seite 14.) 3 Drücken Sie nach dem Überprüfen von Papierformat und -ausrichtung OK auf dem Touchscreen.
	Die Papierausrichtung ist nicht die richtige für das Papierformat.	
	Die Papierführungen der Zufuhr wurden nicht entsprechend den Markierungen für das verwendete Papierformat eingestellt.	
Fehler:ReinigenXX Fehler:Init.XX Fehler:DruckenXX Fehler:ScannenXX	Am Gerät ist ein mechanisches Problem aufgetreten. **—ODER—** Ein Fremdkörper, zum Beispiel eine Heftklammer oder ein Stück abgerissenes Papier, befindet sich im Gerät.	Öffnen Sie den Gehäusedeckel und entfernen Sie Fremdkörper und Papierreste im Innern des Gerätes. Wenn die Fehlermeldung anschließend immer noch erscheint, ziehen Sie den Netzstecker, warten Sie einige Minuten und schließen Sie ihn wieder an.
Gerät ungeeignet Frontanschluss lösen und Gerät aus- und wieder einschalten	Ein defektes Gerät wurde am USB-Direktanschluss angeschlossen.	Ziehen Sie das Gerät vom USB-Direktanschluss ab und drücken Sie dann die -Taste, um Ihr Gerät aus- und wieder einzuschalten.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Gerät ungeeignet Verbindung zum USB-Gerät lösen.	Ein USB-Gerät (z. B. ein USB-Stick), das nicht unterstützt wird, wurde an den USB-Direktanschluss angeschlossen. Weitere Informationen erhalten Sie unter http://solutions.brother.com/.	Ziehen Sie das Gerät vom USB-Direktanschluss ab. Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.
Hub nicht möglich.	Ein Hub oder ein USB-Stick mit Hub wurde in den USB-Direktanschluss eingesetzt.	Hubs, einschließlich USB-Sticks mit eingebautem Hub, werden nicht unterstützt. Ziehen Sie das Gerät vom USB-Direktanschluss ab.
Kartenfehler	Die Speicherkarte ist defekt bzw. nicht richtig formatiert oder es besteht ein anderes Problem mit der Speicherkarte.	Nehmen Sie die Speicherkarte aus dem Medieneinschub des Gerätes heraus und formatieren Sie sie korrekt.
		Setzen Sie die Karte neu ein, um sicherzustellen, dass sie richtig eingesetzt ist. Falls der Fehler wieder angezeigt wird, prüfen Sie den Medieneinschub des Gerätes, indem Sie eine Speicherkarte einsetzen, von der Sie wissen, dass sie vom Gerät gelesen werden kann.
Keine Datei	Auf der eingelegten Speicherkarte oder dem USB-Stick ist keine .JPG-Datei gespeichert.	Setzen Sie die richtige Speicherkarte oder den richtigen USB-Stick in den Einschub ein.
Keine Tinte erk.	Wenn Sie keine Original-Brother-Tinte verwenden, kann es sein, dass das Gerät den Tintenvorrat nicht erkennt.	Ersetzen Sie die Patrone durch eine Original-Brother-Tintenpatrone. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich an Ihren Brother Service-Partner oder Ihren Brother-Händler.
Keine Tintenpat.	Eine Tintenpatrone ist nicht richtig eingesetzt.	Nehmen Sie die neue Tintenpatrone heraus und setzen Sie sie langsam wieder ein, bis der Patronenhebel angehoben wird. (Siehe *Tintenpatronen wechseln* ➤➤ Seite 49.)

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Nur S/W-Druck Tinte wechseln	Eine oder mehrere der Farbtintenpatronen sind verbraucht. Sie können das Gerät noch ca. vier Wochen lang im Schwarzweiß-Modus verwenden (abhängig von der Anzahl der Seiten, die gedruckt werden). Während diese Meldung auf dem Touchscreen erscheint, werden die einzelnen Funktionen wie folgt ausgeführt: ■ Drucken Wenn Sie im Druckertreiber **Graustufen** in der Registerkarte **Erweitert** wählen, können Sie das Gerät als Schwarzweiß-Drucker verwenden. Wenn diese Meldung angezeigt wird, ist 2-seitiger Druck nicht möglich. ■ Kopieren Wenn als Druckmedium Normal gewählt ist, können Schwarzweiß-Kopien angefertigt werden. Wenn diese Meldung angezeigt wird, ist 2-seitige Kopie nicht möglich.	Ersetzen Sie die Tintenpatronen. (Siehe *Tintenpatronen wechseln* ➤➤ Seite 49.) **HINWEIS** In den folgenden Fällen druckt das Gerät nicht mehr weiter und Sie können das Gerät erst wieder verwenden, wenn eine neue Tintenpatrone eingesetzt ist: • Wenn Sie den Netzstecker des Gerätes ziehen oder die Tintenpatrone herausnehmen. • Wenn das Druckmedium auf eine andere Einstellung als Normal oder Inkjet gesetzt ist. • (Windows®) Wenn Sie **Langsam trocknendes Papier** auf der Registerkarte **Grundeinstellungen** des Druckertreibers aktivieren. (Macintosh) Wenn Sie **Langsam trocknendes Papier** in den **Druckeinstellungen** des Druckertreibers aktivieren.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Papier prüfen	Es ist kein Papier eingelegt oder das Papier ist nicht richtig in der Papierkassette eingelegt.	Sie haben die folgenden Möglichkeiten: ■ Legen Sie Papier in die Papierkassette ein und drücken Sie dann OK auf dem Touchscreen. ■ Entnehmen Sie das Papier und legen Sie es richtig ein. Drücken Sie dann OK auf dem Touchscreen. (Siehe *Papier und andere Druckmedien einlegen* ➤➤ Seite 14.)
	Das Papier hat sich im Gerät gestaut.	Entfernen Sie das gestaute Papier wie unter *Papierstau* ➤➤ Seite 64 beschrieben.
		Wenn dieser Fehler beim Erstellen einer 2-seitigen Kopie oder eines 2-seitigen Druckes häufig auftritt, befindet sich möglicherweise Tinte auf den Papierzufuhrrollen. Reinigen Sie die Papierzufuhrrollen. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Papierzufuhrrollen reinigen*.)
	Auf der Oberfläche der Papiereinzugsrollen hat sich Papierstaub angesammelt.	Reinigen Sie die Papiereinzugsrollen. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Papiereinzugsrollen reinigen*.)
	Die Papierstau-Abdeckung ist nicht richtig geschlossen.	Stellen Sie sicher, dass die Papierstau-Abdeckung an beiden Enden gleichmäßig geschlossen ist. (Siehe *Papierstau* ➤➤ Seite 64.)
	Das Papier wurde nicht in der Mitte der manuellen Zufuhr eingelegt.	Nehmen Sie das Papier heraus und legen Sie es in der Mitte der manuellen Zufuhr ein. Drücken Sie anschließend OK auf dem Touchscreen. (Siehe *Papier in die manuelle Zufuhr einlegen* ➤➤ Seite 21.)
Papierstau [hinten]	Das Papier hat sich im Gerät gestaut.	Entfernen Sie das gestaute Papier wie unter *Papierstau hinten* ➤➤ Seite 65 beschrieben. Vergewissern Sie sich, dass die Papierführungen entsprechend der Papiergröße eingestellt sind.
	Auf der Oberfläche der Papiereinzugsrollen hat sich Papierstaub angesammelt.	Reinigen Sie die Papiereinzugsrollen. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Papiereinzugsrollen reinigen*.)

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Papierstau [vorne]	Das Papier hat sich im Gerät gestaut.	Entfernen Sie das gestaute Papier wie unter *Papierstau vorne* ➤➤ Seite 64 beschrieben. Vergewissern Sie sich, dass die Papierführungen entsprechend der Papiergröße eingestellt sind.
Papierzufuhr nicht erkannt. Setzen Sie das Papierfach wieder in das Gerät ein.	Die Papierkassette ist nicht vollständig eingesetzt.	Schieben Sie die Papierkassette langsam vollständig in das Gerät.
	Papier oder ein Fremdkörper hat verhindert, dass die Papierkassette richtig eingeschoben werden konnte.	Ziehen Sie die Papierkassette aus dem Gerät und entfernen Sie das gestaute Papier oder den Fremdkörper. Schieben Sie die Papierkassette langsam vollständig in das Gerät.
Restdaten	Es befinden sich noch zu druckende Daten im Speicher des Gerätes.	Drücken Sie . Dadurch bricht das Gerät den Druckauftrag ab und löscht ihn im Speicher. Versuchen Sie nun, erneut zu drucken.
Sp.medium voll	Auf der verwendeten Speicherkarte oder dem verwendeten USB-Stick steht nicht genügend Speicherplatz zur Verfügung, oder es sind darauf bereits 999 Dateien gespeichert.	Das Gerät kann nur Daten auf einer Speicherkarte oder einem USB-Stick speichern, wenn darauf weniger als 999 Dateien enthalten sind. Löschen Sie nicht mehr benötigte Dateien, um wieder freien Speicherplatz zu schaffen, und wiederholen Sie den Speichervorgang.
Speicher voll	Der Speicher des Gerätes ist voll.	**Bei laufendem Kopiervorgang:** Drücken Sie und warten Sie, bis die anderen momentan ausgeführten Funktionen abgeschlossen sind. Versuchen Sie es dann noch einmal.
	Auf der Speicherkarte oder dem USB-Stick steht nicht mehr genügend Speicherplatz zum Scannen der Dokumente zur Verfügung.	Drücken Sie . Löschen Sie nicht mehr benötigte Dateien auf der Speicherkarte oder dem USB-Stick, um wieder freien Speicherplatz zu schaffen. Versuchen Sie es dann noch einmal.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Stau vorne, hinten	Das Papier hat sich im Gerät gestaut.	Entfernen Sie das gestaute Papier wie unter *Papierstau vorne und hinten* ➤➤ Seite 66 beschrieben. Vergewissern Sie sich, dass die Papierführungen entsprechend der Papiergröße eingestellt sind.
	Es wurde mehr als ein Blatt Papier in die manuelle Zufuhr eingelegt. **—ODER—** Es wurde bereits ein weiteres Blatt in die manuelle Zufuhr eingelegt, bevor auf dem Touchscreen Ein Blatt Papier in manuelle Zufuhr einlegen und dann [OK] drücken. angezeigt wurde.	Legen Sie nicht mehr als ein Blatt Papier gleichzeitig in die manuelle Zufuhr ein. Warten Sie bis auf dem Touchscreen Ein Blatt Papier in manuelle Zufuhr einlegen und dann [OK] drücken. angezeigt wird, bevor Sie ein weiteres Blatt in die manuelle Zufuhr einlegen. Entfernen Sie das gestaute Papier wie unter *Papierstau vorne und hinten* ➤➤ Seite 66 beschrieben.
Tintenabs fast voll	Der Tintenabsorber-Behälter oder der Spülbehälter ist fast voll.	Wenden Sie sich an Ihren Brother Service-Partner oder Ihren Brother-Händler.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Tintenabsorber voll	Der Tintenabsorber-Behälter oder der Spülbehälter ist voll. Diese Komponenten sind Teile für die regelmäßige Wartung, die nach einer bestimmten Zeit ersetzt werden müssen, um die optimale Leistung des Brother-Gerätes sicherzustellen. Da diese Teile der regelmäßigen Wartung unterliegen, ist deren Austausch nicht in der Gewährleistung enthalten. Der Bedarf, diese Teile auszutauschen, und die Zeitspanne bis zum Auswechseln hängt von der Anzahl der Säuberungen und Spülungen ab, die zur Reinigung des Tintensystems erforderlich sind. Diese Behälter nehmen bei den verschiedenen Säuberungs- und Spülungsvorgängen bestimmte Tintenmengen auf. Wie häufig ein Gerät zur Reinigung säubert und spült, hängt von verschiedenen Umständen ab. Häufiges Ein- und Ausschalten des Gerätes z. B. verursacht viele Reinigungszyklen, da das Gerät beim Einschalten automatisch eine Reinigung durchführt. Die Verwendung von Tinte von Fremdherstellern kann zu häufiger Reinigung führen, weil Tinte von Fremdherstellern eine schlechte Druckqualität verursachen kann, die durch Reinigung verbessert werden kann. Je öfter das Gerät gereinigt werden muss, um so schneller sind diese Behälter voll. **HINWEIS** *Reparaturen, die durch die Verwendung von Verbrauchsmaterial von Fremdherstellern erforderlich werden, sind nicht von der genannten Produktgarantie gedeckt.*	Der Tintenabsorber-Behälter oder der Spülbehälter muss ersetzt werden. Wenden Sie sich an den Brother Service-Partner oder an Ihr regionales Brother Service-Center und lassen Sie Ihr Gerät warten. Andere Ursachen für die Reinigung: 1 Nach der Behebung eines Papierstaus reinigt sich das Gerät automatisch. 2 Nach mehr als 30 Tagen Leerlauf (seltener Gebrauch) reinigt sich das Gerät automatisch. 3 Wenn Tintenpatronen derselben Farbe 12-mal ausgewechselt worden sind, reinigt sich das Gerät automatisch.
Wenig Tinte	Eine oder mehrere Tintenpatronen sind fast verbraucht.	Bestellen Sie eine neue Tintenpatrone. Sie können weiter drucken, bis auf dem Touchscreen Druck unmöglich angezeigt wird. (Siehe *Tintenpatronen wechseln* ➤➤ Seite 49.)
Zu kalt	Der Druckkopf ist zu kalt.	Warten Sie, bis sich das Gerät aufgewärmt hat.
Zu warm	Der Druckkopf ist überhitzt.	Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat.

Animierte Hilfe

Wenn ein Papierstau auftritt, zeigt Ihnen die animierte Hilfe Schritt für Schritt, was zu tun ist. Wählen Sie selbst die Geschwindigkeit der angezeigten Schritte, indem Sie ⌄ drücken, um zum nächsten Schritt zu gelangen, und ^, um einen Schritt zurückzugehen.

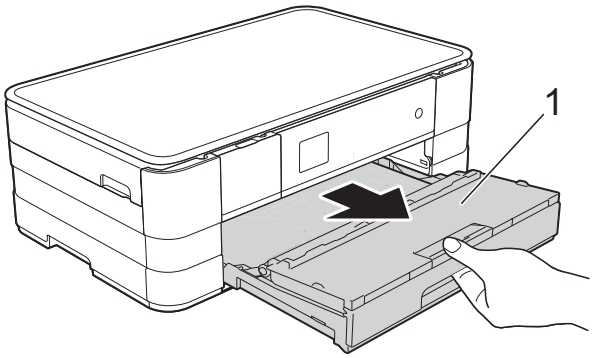
Papierstau

Entfernen Sie das gestaute Papier wie folgt, je nachdem, wo der Papierstau aufgetreten ist.

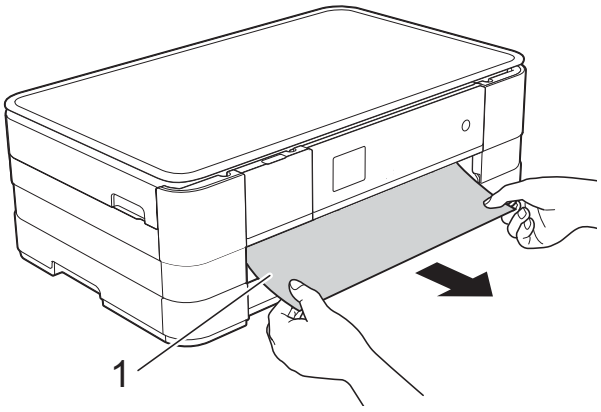
Papierstau vorne

Wenn auf dem Touchscreen `Papierstau [vorne]` angezeigt wird, gehen Sie wie folgt vor:

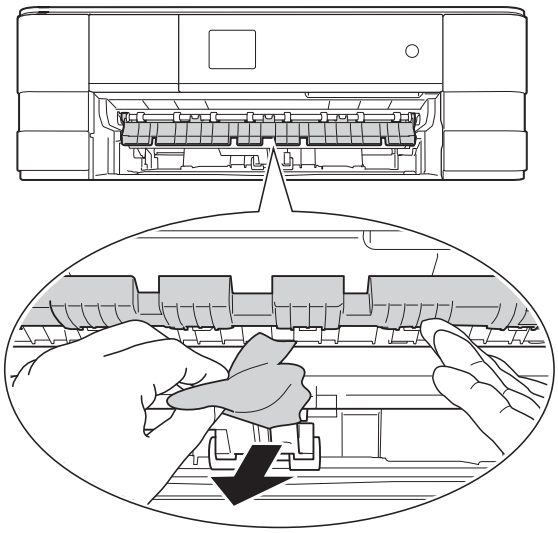
1. Ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes.
2. Ziehen Sie die Papierkassette (1) ganz aus dem Gerät heraus.



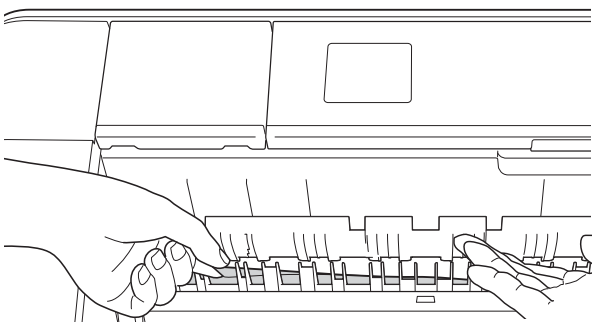
3. Ziehen Sie das gestaute Papier (1) heraus.



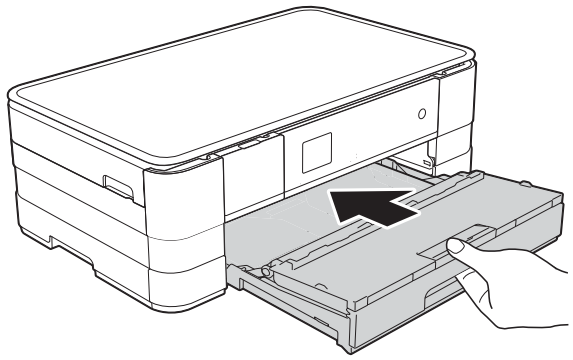
4. Heben Sie die Papierstau-Klappe an und entfernen Sie das gestaute Papier.



5. Achten Sie darauf, dass Sie im Gerät oberhalb und unterhalb der Papierstau-Klappe sorgfältig nach Resten von Papier suchen.



6 Schieben Sie die Papierkassette wieder vollständig in das Gerät.



HINWEIS

Achten Sie darauf, dass Sie die Papierablage herausziehen, bis sie hörbar einrastet.

7 Schließen Sie den Netzstecker wieder an.

HINWEIS

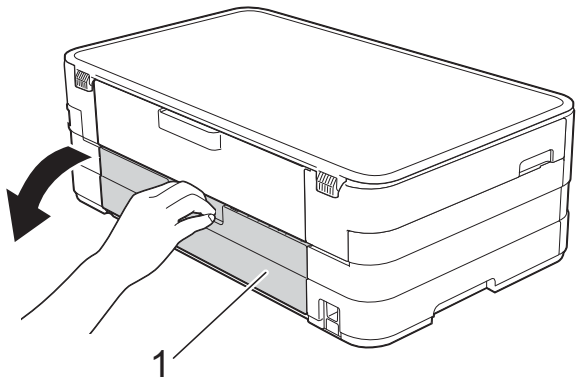
Wenn es wiederholt zu Papierstaus kommt, befinden sich möglicherweise Papierreste im Gerät. (Siehe *Weiteres Vorgehen zur Behebung eines Papierstaus* ➤➤ Seite 68.)

Papierstau hinten

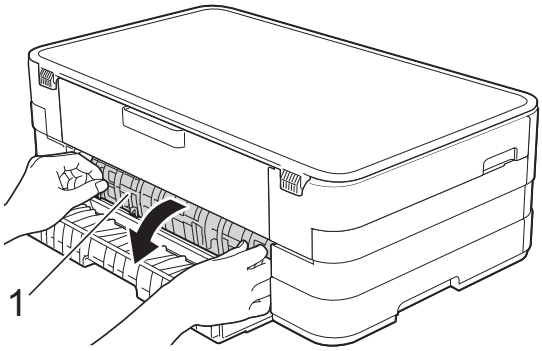
Wenn auf dem Touchscreen `Papierstau [hinten]` angezeigt wird, gehen Sie wie folgt vor:

1 Ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes.

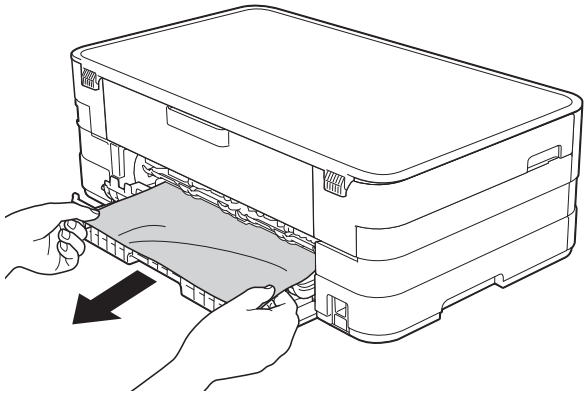
2 Öffnen Sie die Papierstau-Abdeckung (1) an der Rückseite des Gerätes.



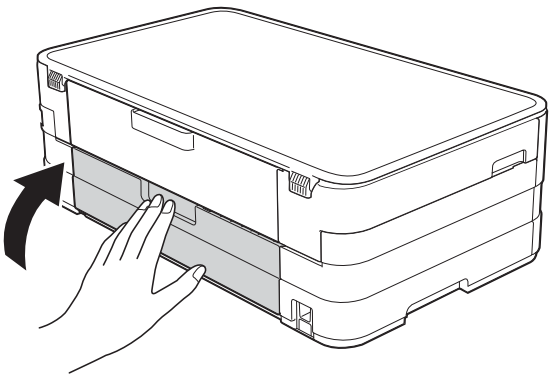
3 Öffnen Sie die Innenabdeckung (1).



4 Ziehen Sie das gestaute Papier aus dem Gerät heraus.



5 Schließen Sie die Innenabdeckung und die Papierstau-Abdeckung. Vergewissern Sie sich, dass die Abdeckungen richtig geschlossen sind.



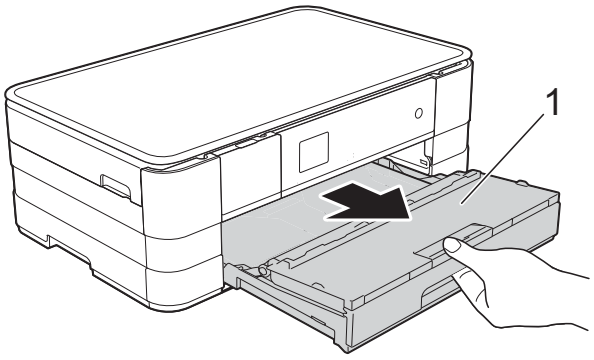
6 Schließen Sie den Netzstecker wieder an.

B

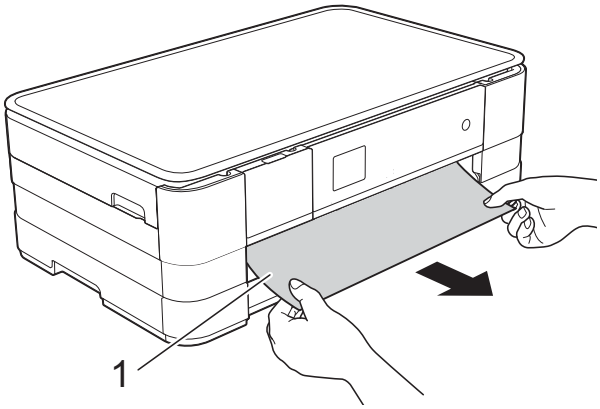
Papierstau vorne und hinten

Wenn auf dem Touchscreen `Stau vorne, hinten` angezeigt wird, gehen Sie wie folgt vor:

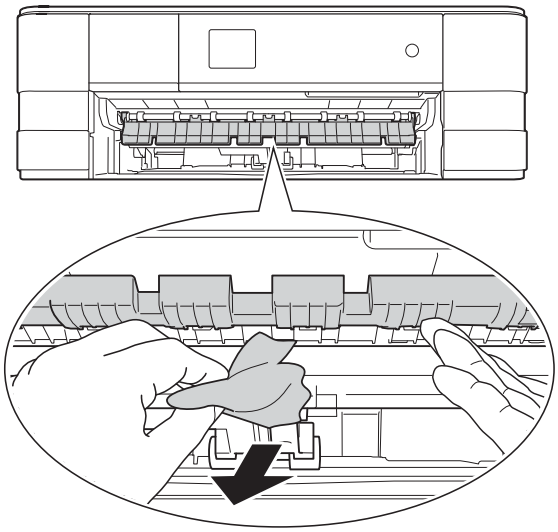
1. Ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes.
2. Ziehen Sie die Papierkassette (1) ganz aus dem Gerät heraus.



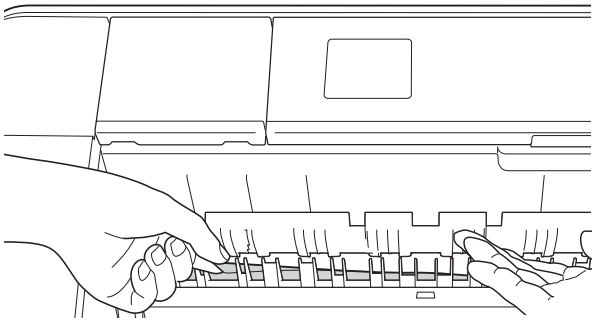
3. Ziehen Sie das gestaute Papier (1) heraus.



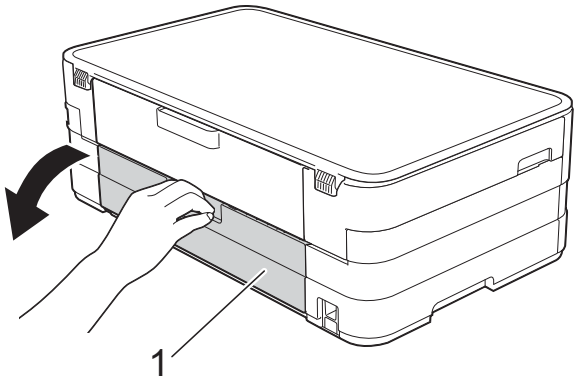
4. Heben Sie die Papierstau-Klappe an und entfernen Sie dann das gestaute Papier.



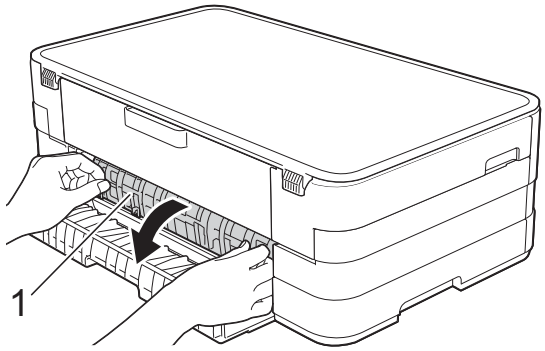
5. Achten Sie darauf, dass Sie im Gerät oberhalb und unterhalb der Papierstau-Klappe sorgfältig nach Resten von Papier suchen.
(Bei entfernter Papierkassette weiter mit Schritt ❻.)



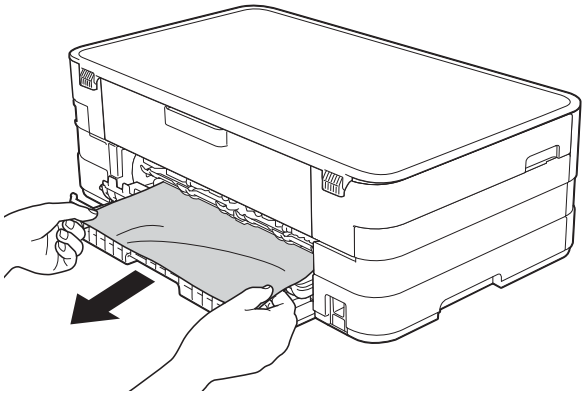
6. Öffnen Sie die Papierstau-Abdeckung (1) an der Rückseite des Gerätes.



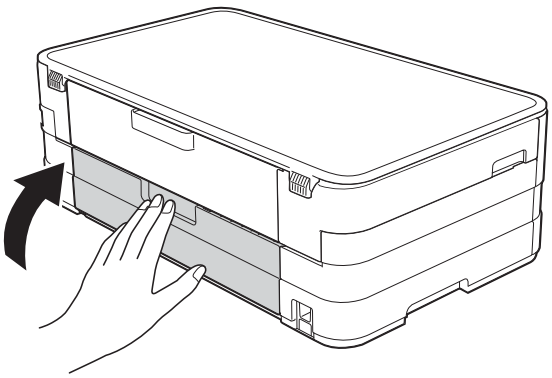
7 Öffnen Sie die Innenabdeckung (1).



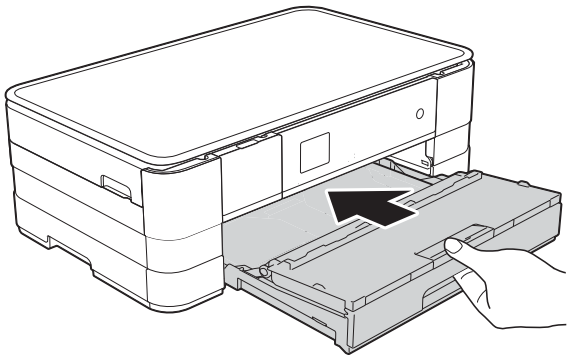
8 Ziehen Sie das gestaute Papier aus dem Gerät heraus.



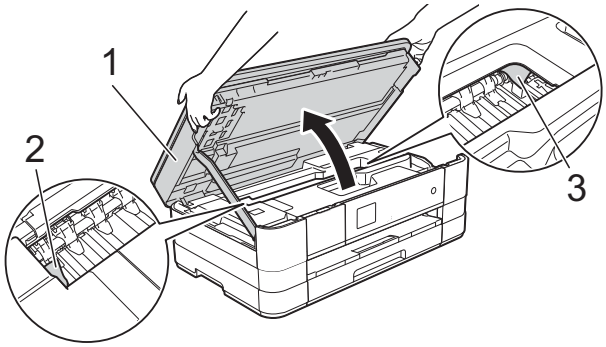
9 Schließen Sie die Innenabdeckung und die Papierstau-Abdeckung.
Vergewissern Sie sich, dass die Abdeckungen richtig geschlossen sind.



10 Schieben Sie die Papierkassette wieder vollständig in das Gerät.



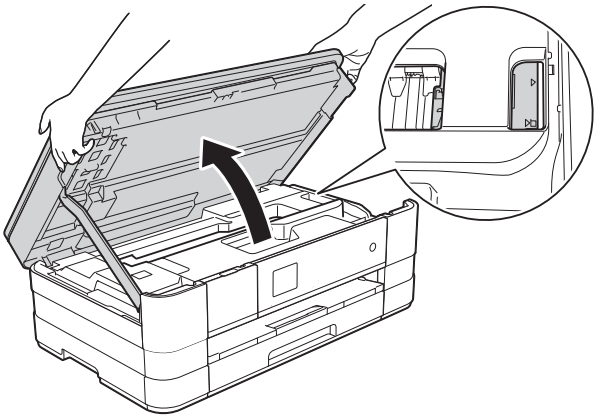
11 Öffnen Sie den Gehäusedeckel (1) mit beiden Händen. Halten Sie den Gehäusedeckel hierzu an den seitlichen Griffmulden.
Bewegen Sie den Druckkopf (falls erforderlich), um alles Papier aus diesem Bereich zu entfernen.
Vergewissern Sie sich, dass sich in den Ecken (2) und (3) des Gerätes kein gestautes Papier befindet.



B

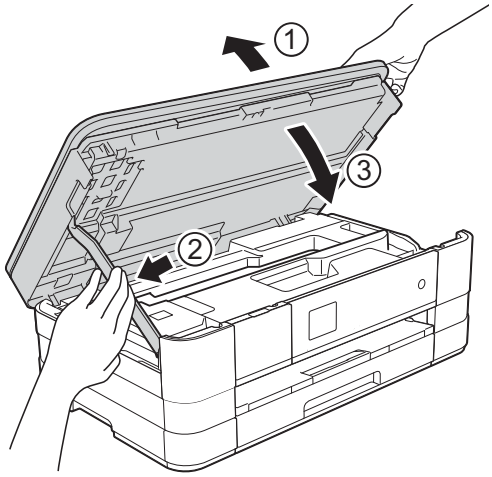
WICHTIG

- Falls sich das Papier unter dem Druckkopf gestaut hat, ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes und verschieben Sie dann den Druckkopf so, dass er das Papier nicht berührt, und ziehen Sie dann das Papier heraus.
- Wenn sich der Druckkopf in der rechten Ecke befindet (siehe Abbildung), kann er nicht verschoben werden. Schließen Sie den Netzstecker wieder an. Halten Sie gedrückt, bis sich der Druckkopf in die Mitte bewegt hat. Ziehen Sie dann den Netzstecker des Gerätes und entfernen Sie das Papier.



- Falls Tinte auf Ihre Haut gelangt, sollten Sie diese sofort mit Seife und viel Wasser entfernen.

12 Heben Sie den Gehäusedeckel (1) an, um die Verriegelung zu lösen. Drücken Sie dann die Stütze vorsichtig nach unten (2) und schließen Sie den Gehäusedeckel (3) mit beiden Händen.



HINWEIS

Achten Sie darauf, dass Sie die Papierablage herausziehen, bis sie hörbar einrastet.

13 Schließen Sie den Netzstecker wieder an.

HINWEIS

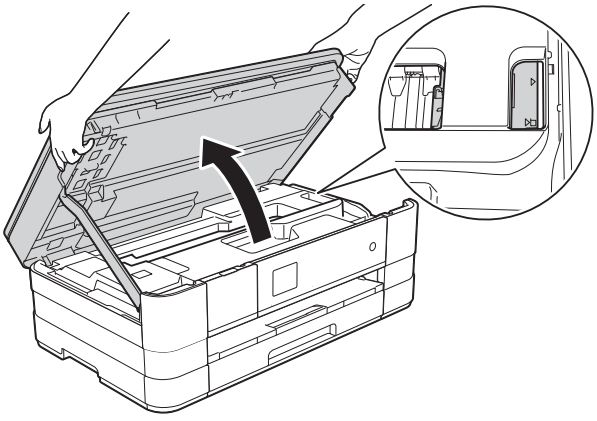
Wenn es wiederholt zu Papierstaus kommt, befinden sich möglicherweise Papierreste im Gerät. (Siehe *Weiteres Vorgehen zur Behebung eines Papierstaus* ➤➤ Seite 68.)

Weiteres Vorgehen zur Behebung eines Papierstaus

1 Greifen Sie mit den Händen in die seitlichen Griffmulden und öffnen Sie den Gehäusedeckel.

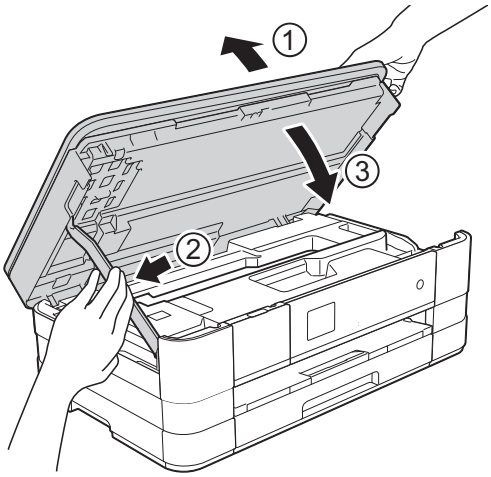
HINWEIS

Wenn sich der Druckkopf, wie in der Abbildung gezeigt, in der rechten Ecke befindet, halten Sie gedrückt, bis sich der Druckkopf in die Mitte bewegt hat.

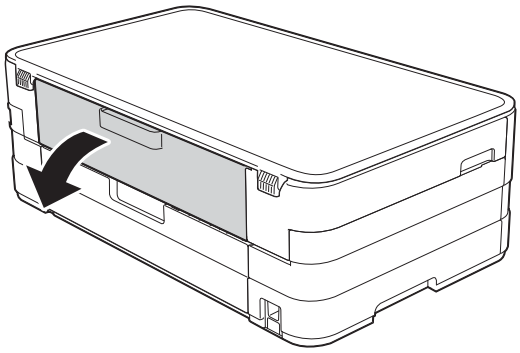


2 Ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes.

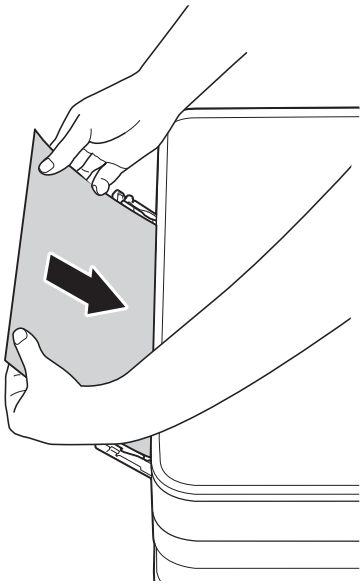
3 Heben Sie den Gehäusedeckel (1) an, um die Verriegelung zu lösen. Drücken Sie dann die Stütze vorsichtig nach unten (2) und schließen Sie den Gehäusedeckel (3) mit beiden Händen.



4 Öffnen Sie die Abdeckung der manuellen Zufuhr.



5 Legen Sie ein einzelnes Blatt starkes A4- oder Letter-Papier, z. B. Glanzpapier, im Querformat in die manuelle Zufuhr.
Schieben Sie es in die manuelle Zufuhr hinein.



HINWEIS

- Es wird empfohlen, Glanzpapier zu verwenden.
- Wenn Sie das Papier nicht tief genug in die manuelle Zufuhr hineinschieben, wird es nicht eingezogen, wenn Sie den Netzstecker wieder anschließen.

6 Schließen Sie den Netzstecker wieder an.
Das Papier, das Sie in die manuelle Zufuhr eingelegt haben, wird eingezogen, durchläuft die Maschine und wird ausgeworfen.

7 Greifen Sie mit den Händen in die seitlichen Griffmulden und öffnen Sie den Gehäusedeckel.

Vergewissern Sie sich, dass sich im Gerät kein gestautes Papier mehr befindet.

Heben Sie den Gehäusedeckel an, um die Verriegelung zu lösen. Drücken Sie dann die Stütze vorsichtig nach unten und schließen Sie den Gehäusedeckel mit beiden Händen.

Falls Probleme auftreten sollten

WICHTIG

- Technische Unterstützung erhalten Sie beim Brother-Kundensupport. Sie müssen sich innerhalb des Landes, in dem Sie das Gerät erworben haben, an Brother wenden.
- Falls einmal ein Problem auftreten sollte, versuchen Sie, es mit Hilfe der folgenden Tabelle zu lösen. Sie können die meisten Probleme selbst beheben.
- Falls Sie weitere Hilfe benötigen, finden Sie im Brother Solutions Center Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQs) sowie Tipps, um Störungen zu beseitigen.

  Besuchen Sie uns unter http://solutions.brother.com/.

Druckprobleme

Problem	Mögliche Abhilfe
Es wird nicht gedruckt.	Vergewissern Sie sich, dass der richtige Druckertreiber installiert und ausgewählt ist.
	Prüfen Sie, ob auf dem Touchscreen eine Fehlermeldung angezeigt wird. (Siehe *Fehler- und Wartungsmeldungen* ➤➤ Seite 56.)
	Achten Sie darauf, dass das Gerät online ist. (Windows® 7) Klicken Sie auf /**Geräte und Drucker**. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **Brother DCP-XXXXX** (XXXXX ist die Bezeichnung Ihres Modells) und wählen Sie **Druckaufträge anzeigen**. Klicken Sie auf **Drucker** und achten Sie darauf, dass **Drucker offline verwenden** nicht aktiviert ist. (Windows Vista®) Klicken Sie auf /**Systemsteuerung**/**Hardware und Sound**/**Drucker**. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **Brother DCP-XXXXX** (XXXXX ist die Bezeichnung Ihres Modells). Wenn der Drucker offline ist, wird **Drucker online verwenden** angezeigt. Wählen Sie diese Option, um den Drucker zu aktivieren. (Windows® XP) Klicken Sie auf **Start**/**Systemsteuerung**/**Drucker und andere Hardware**/**Drucker und Faxgeräte**. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **Brother DCP-XXXXX** (XXXXX ist die Bezeichnung Ihres Modells). Wenn der Drucker offline ist, wird **Drucker online verwenden** angezeigt. Wählen Sie diese Option, um den Drucker zu aktivieren.
	Eine oder mehrere Tintenpatronen sind verbraucht. (Siehe *Tintenpatronen wechseln* ➤➤ Seite 49.)
	Das Dokument wird nicht gedruckt, wenn alte, nicht gedruckte Daten im Druckertreiber-Spooler verbleiben. Öffnen Sie das Druckersymbol und löschen Sie alle Daten. Das Druckersymbol finden Sie folgendermaßen: (Windows® 7) Klicken Sie auf /**Geräte und Drucker**/**Drucker und Faxgeräte**. (Windows Vista®) Klicken Sie auf /**Systemsteuerung**/**Hardware und Sound**/**Drucker**. (Windows® XP) Klicken Sie auf **Start**/**Systemsteuerung**/**Drucker und andere Hardware**/**Drucker und Faxgeräte**. (Mac OS X v10.7.x) Klicken Sie auf **Systemeinstellungen**/**Drucken & Scannen**. (Mac OS X v10.5.8, 10.6.x) Klicken Sie auf **Systemeinstellungen**/**Drucken & Faxen**.
Die Kopf- und Fußzeilen im Dokument werden zwar auf dem Bildschirm angezeigt, aber sie werden nicht mit ausgedruckt.	Es gibt einen nicht bedruckbaren Bereich oben und unten auf der Seite. Passen Sie zur Kompensation die oberen und unteren Ränder des Dokuments an. (Siehe *Nicht bedruckbarer Bereich* ➤➤ Seite 25.)
„Seitenlayout„ kann nicht ausgeführt werden.	Stellen Sie im Anwendungsprogramm und im Druckertreiber des Gerätes das gleiche Papierformat ein.

Druckprobleme (Fortsetzung)

Problem	Mögliche Abhilfe
Das Gerät druckt zu langsam.	Ändern Sie die Druckertreiber-Einstellung. Beim Drucken mit höchster Auflösung erhöht sich die zur Datenverarbeitung, zur Datenübertragung und zum Drucken benötigte Zeit. Probieren Sie andere Qualitätseinstellungen in der Registerkarte **Erweitert** (Windows®) oder **Farbeinstellungen** (Macintosh) des Druckertreibers aus. Klicken Sie auf **Farbeinstellungen** (Windows®) oder **Erweiterte Farbeinstellungen** (Macintosh) und vergewissern Sie sich, dass **Farboptimierung** nicht aktiviert ist.
	Schalten Sie das randlose Drucken aus. Der randlose Ausdruck erfolgt langsamer als das normale Drucken. (➤➤ Software-Handbuch: *Drucken* (Windows®).) (➤➤ Software-Handbuch: *Drucken und Faxen* (Macintosh).)
Die Farboptimierung funktioniert nicht richtig.	Wenn die Bilddaten Ihrer Anwendung nicht mit hoher Farbeinstellung (wie z. B. 256 Farben) erstellt wurden, funktioniert die Farboptimierung nicht. Benutzen Sie zusammen mit der Farboptimierung mindestens 24-Bit-Farbdaten.
Mit Adobe® Illustrator® kann nicht gedruckt werden.	Verringern Sie die Auflösung. (➤➤ Software-Handbuch: *Drucken* (Windows®).) (➤➤ Software-Handbuch: *Drucken und Faxen* (Macintosh).)

Probleme mit der Druckqualität

Problem	Mögliche Abhilfe
Schlechte Druckqualität.	Prüfen Sie die Druckqualität. (Siehe *Druckqualität prüfen* ➤➤ Seite 53.)
	Vergewissern Sie sich, dass die **Druckmedium**-Einstellung im Druckertreiber bzw. die `Druckmedium`-Einstellung im Funktionsmenü des Gerätes dem von Ihnen verwendeten Druckmedium entspricht. (Siehe *Druckmedium* ➤➤ Seite 26.) (➤➤ Software-Handbuch: *Drucken* (Windows®).) (➤➤ Software-Handbuch: *Drucken und Faxen* (Macintosh).)
	Vergewissern Sie sich, dass die Tintenpatronen noch frisch sind. Die folgenden Bedingungen können die Ursache für die Klumpenbildung der Tinte sein: ■ Das auf der Verpackung der Tintenpatrone aufgedruckte Mindesthaltbarkeitsdatum ist überschritten. (In der Originalverpackung bleiben die Original-Brother-Tintenpatronen bis zu zwei Jahre frisch.) ■ Die Tintenpatrone befindet sich länger als sechs Monate im Gerät. ■ Die Tintenpatrone wurde vor ihrer Verwendung eventuell nicht richtig gelagert.
	Vergewissern Sie sich, dass Sie Original-Brother-Innobella™-Tinte verwenden. Brother empfiehlt, nur Original-Brother-Tintenpatronen zu verwenden und die verbrauchten Tintenpatronen nicht mit Tinte anderer Hersteller wieder aufzufüllen.
	Stellen Sie sicher, dass Sie eines der empfohlenen Druckmedien verwenden. (Siehe *Verwendbare Papiersorten und andere Druckmedien* ➤➤ Seite 27.)
	Die Umgebungstemperatur des Gerätes sollte zwischen 20 °C und 33 °C liegen.

Probleme mit der Druckqualität (Fortsetzung)

Problem	Mögliche Abhilfe
Weiße, horizontale Linien in Texten oder Grafiken. A4, Letter und Executive A3, Ledger, Legal, A5, A6, Umschläge, Photo 1 (10 × 15 cm), Photo L (89 × 127 mm), Photo 2L (13 × 18 cm) und Karteikarte (Photo 2) (127 × 203 mm)	Reinigen Sie den Druckkopf. (Siehe *Druckkopf reinigen* ➤➤ Seite 52.)
	Vergewissern Sie sich, dass Sie Original-Brother-Innobella™-Tinte verwenden.
	Verwenden Sie ein empfohlenes Druckmedium. (Siehe *Verwendbare Papiersorten und andere Druckmedien* ➤➤ Seite 27.)
	Um die Lebensdauer des Druckkopfes zu verlängern, die Tintenpatronen bestmöglich zu nutzen und die Druckqualität zu erhalten, sollte der Netzstecker des Gerätes nicht häufig gezogen werden und/oder das Netzkabel des Gerätes nicht über längere Zeit getrennt sein. Wir empfehlen zum Ausschalten des Gerätes zu verwenden. Mit bleibt das Gerät mit einer geringen Menge Strom versorgt, so dass die regelmäßige Reinigung des Druckkopfes ausgeführt werden kann.
Das Gerät gibt leere Seiten aus.	Reinigen Sie den Druckkopf. (Siehe *Druckkopf reinigen* ➤➤ Seite 52.)
	Vergewissern Sie sich, dass Sie Original-Brother-Innobella™-Tinte verwenden.
	Um die Lebensdauer des Druckkopfes zu verlängern, die Tintenpatronen bestmöglich zu nutzen und die Druckqualität zu erhalten, sollte der Netzstecker des Gerätes nicht häufig gezogen werden und/oder das Netzkabel des Gerätes nicht über längere Zeit getrennt sein. Wir empfehlen zum Ausschalten des Gerätes zu verwenden. Mit bleibt das Gerät mit einer geringen Menge Strom versorgt, so dass die regelmäßige Reinigung des Druckkopfes ausgeführt werden kann.
Zeichen und Linien sind verschwommen.	Prüfen Sie die vertikale Ausrichtung. (Siehe *Vertikale Ausrichtung prüfen* ➤➤ Seite 54.)
Texte bzw. Grafiken werden schief gedruckt.	Vergewissern Sie sich, dass das Papier richtig in die Papierkassette eingelegt ist und dass die Papierführungen richtig eingestellt sind. (Siehe *Papier und andere Druckmedien einlegen* ➤➤ Seite 14.)
	Vergewissern Sie sich, dass die Papierstau-Abdeckung richtig geschlossen ist.
Verschmierte Tinte oder Flecken in der Mitte am oberen Rand der Seiten.	Vergewissern Sie sich, dass Sie kein zu dickes oder gewelltes Papier verwenden. (Siehe *Verwendbare Papiersorten und andere Druckmedien* ➤➤ Seite 27.)
Verschmutzte Ausdrucke oder Tinte verläuft.	Vergewissern Sie sich, dass Sie ein empfohlenes Druckmedium verwenden. (Siehe *Verwendbare Papiersorten und andere Druckmedien* ➤➤ Seite 27.) Lassen Sie die Tinte vollständig trocknen, bevor Sie die Ausdrucke berühren.
	Vergewissern Sie sich, dass Sie Original-Brother-Innobella™-Tinte verwenden.
	Wenn Sie Fotopapier verwenden, vergewissern Sie sich, dass das richtige Druckmedium eingestellt ist. Wenn Sie ein Foto vom PC drucken, stellen Sie das **Druckmedium** im Druckertreiber ein.

Probleme mit der Druckqualität (Fortsetzung)

Problem	Mögliche Abhilfe
Tinte verschmiert oder verläuft bei glänzendem Fotopapier.	Prüfen Sie die Vorder- und Rückseite des Papiers. Legen Sie das Papier mit der glänzenden Seite (Druckseite) nach unten ein. (Siehe *Druckmedium* ➤➤ Seite 26.)
	Wenn Sie glänzendes Fotopapier verwenden, achten Sie darauf, dass das richtige Druckmedium eingestellt ist.
Ausdrucke sind verschmutzt oder bei A3-Papier tritt Papierstau auf.	(PC-Druck für Windows®) Aktivieren Sie **Langsam trocknendes Papier** auf der Registerkarte **Grundeinstellungen** des Druckertreibers.
	(PC-Druck für Macintosh) Wählen Sie **Druckeinstellungen** in der Dropdown-Liste und aktivieren Sie **Langsam trocknendes Papier** im Druckertreiber.
	(Kopieren) Stellen Sie die Druckdichte ein, um hellere Kopien zu erhalten. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Druckdichte einstellen*.)
Flecken auf der Rückseite oder am unteren Rand der Seiten.	Vergewissern Sie sich, dass die Druckwalze nicht mit Tinte verschmutzt ist. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Druckwalze des Gerätes reinigen*.)
	Vergewissern Sie sich, dass Sie Original-Brother-Innobella™-Tinte verwenden.
	Vergewissern Sie sich, dass die Papierstütze ausgeklappt ist. (Siehe *Papier und andere Druckmedien einlegen* ➤➤ Seite 14.)
	Achten Sie darauf, dass die Papierzufuhrrollen nicht mit Tinte verschmutzt sind. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Papierzufuhrrollen reinigen*.)
Einige Zeilen oder Linien erscheinen komprimiert.	(Nur Windows®) Aktivieren Sie **Umgekehrte Reihenfolge** auf der Registerkarte **Grundeinstellungen** des Druckertreibers.
Die Ausdrucke sind zerknittert.	(Windows®) Klicken Sie in der Registerkarte **Erweitert** des Druckertreibers auf **Farbeinstellungen** und deaktivieren Sie **Druck in beide Richtungen**. (Macintosh) Wählen Sie im Druckertreiber **Druckeinstellungen**, klicken Sie auf **Erweitert**, wählen Sie **Andere Druckoptionen** und deaktivieren Sie **Druck in beide Richtungen**.
	Vergewissern Sie sich, dass Sie Original-Brother-Innobella™-Tinte verwenden.

Probleme bei der Papierhandhabung

Probleme	Mögliche Abhilfe
Das Gerät zieht kein Papier ein.	Vergewissern Sie sich, dass die Papierstau-Abdeckung an der Rückseite des Gerätes geschlossen ist.
	Wenn auf dem Touchscreen die Papierstau-Meldung angezeigt wird und das Problem weiterhin auftritt, siehe *Fehler- und Wartungsmeldungen* ➤➤ Seite 56.
	Wenn kein Papier eingelegt ist, legen Sie einen neuen Stapel Papier in die Papierkassette ein.
	Wenn Papier in die Papierkassette eingelegt ist, vergewissern Sie sich, dass es gerade eingelegt ist. Wenn das Papier gewellt ist, sollten Sie es glätten. Es kann hilfreich sein, das Papier herauszunehmen, den Stapel umzudrehen und wieder in die Papierkassette einzulegen.
	Nehmen Sie etwas Papier aus der Papierkassette und versuchen Sie es dann noch einmal.
	Reinigen Sie die Papiereinzugsrollen. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Papiereinzugsrollen reinigen*.)

Probleme bei der Papierhandhabung (Fortsetzung)

Probleme	Mögliche Abhilfe
Fotopapier wird nicht richtig eingezogen.	Bei Verwendung von Brother Photo-Papier legen Sie ein zusätzliches Blatt des gleichen Fotopapiers in die Papierkassette. In der Packung ist dazu ein Blatt mehr als angegeben enthalten.
Es werden mehrere Blätter auf einmal eingezogen.	Führen Sie Folgendes aus: (Siehe *Papier und andere Druckmedien einlegen* ➤➤ Seite 14.) ■ Achten Sie darauf, dass das Papier richtig in die Papierkassette eingelegt ist. ■ Nehmen Sie das Papier aus der Kassette, fächern Sie den Papierstapel gut auf und legen Sie ihn dann wieder in die Kassette ein. ■ Achten Sie darauf, dass Sie das Papier nicht zu weit hineinschieben.
	Vergewissern Sie sich, dass die Papierstau-Abdeckung richtig geschlossen ist. (Siehe *Papierstau hinten* ➤➤ Seite 65.)
	Stellen Sie sicher, dass das Bodenkissen in der Papierkassette nicht verschmutzt ist. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Papiereinzugsrollen reinigen*.)
Es ist ein Papierstau aufgetreten.	Siehe *Papierstau* ➤➤ Seite 64. Vergewissern Sie sich, dass die Papierführungen entsprechend der Papiergröße eingestellt sind.
Papierstau tritt wiederholt auf.	Wenn es wiederholt zu Papierstaus kommt, befinden sich möglicherweise Papierreste im Gerät. Vergewissern Sie sich, dass kein Papier mehr im Gerät gestaut ist. (Siehe *Weiteres Vorgehen zur Behebung eines Papierstaus* ➤➤ Seite 68.)
Beim Erstellen einer 2-seitigen Kopie oder eines 2-seitigen Druckes tritt ein Papierstau auf.	Wählen Sie eine der Einstellungen zur Vermeidung eines Papierstaus: `Duplex1` oder `Duplex2`. Für Kopieren (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Beidseitiges Kopieren*.) Für Drucken (➤➤ Software-Handbuch: *Duplex / Broschüre* (Windows®).) (➤➤ Software-Handbuch: *Duplexdruck* (Macintosh).)
	Wenn Papierstaus beim Erstellen einer 2-seitigen Kopie oder eines 2-seitigen Druckes häufig auftreten, befindet sich möglicherweise Tinte auf den Papierzufuhrrollen. Reinigen Sie die Papierzufuhrrollen. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Papierzufuhrrollen reinigen*.)

Kopierprobleme

Problem	Mögliche Abhilfe
Es kann keine Kopie angefertigt werden.	Wenden Sie sich an Ihren Administrator, um die Einstellungen der Benutzersperre überprüfen zu lassen.
Das Anpassen der Kopie an die Seitengröße funktioniert nicht richtig.	Vergewissern Sie sich, dass die Vorlage nicht schief eingelegt ist. Richten Sie das Dokument aus und versuchen Sie es erneut.

Scanprobleme

Problem	Mögliche Abhilfe
Beim Scannen wird ein TWAIN- oder WIA-Fehler angezeigt. (Windows®)	Vergewissern Sie sich, dass in Ihrem Scanprogramm der Brother TWAIN- oder WIA-Treiber als primäre Quelle gewählt ist. Zum Beispiel: Klicken Sie in Nuance™ PaperPort™ 12SE auf **Scaneinstellungen**, **Auswählen**, um den Brother TWAIN/WIA-Treiber zu wählen.
Beim Scannen wird ein TWAIN- oder ICA-Fehler angezeigt. (Macintosh)	Vergewissern Sie sich, dass der Brother TWAIN-Treiber als primäre Quelle gewählt ist. Klicken Sie im PageManager auf **Datei**, **Quelle wählen** und wählen Sie den Brother TWAIN-Treiber. Benutzer von Mac OS X v10.6.x und 10.7.x können Dokumente auch mit dem ICA-Scannertreiber scannen. (➤➤ Software-Handbuch: *Dokumente mit dem ICA-Treiber (Mac OS X v10.6.x, 10.7.x) scannen*.)
Die Texterkennung funktioniert nicht.	Erhöhen Sie die Scanner-Auflösung. (Macintosh) Der Presto! PageManager muss vor der Verwendung heruntergeladen und installiert werden. Weitere Informationen, siehe *Zugang zum Brother-Support (Macintosh)* ➤➤ Seite 5.

Probleme bei den Speichermedium-Funktionen

Problem	Mögliche Abhilfe
Die Wechseldatenträger-Funktionen arbeiten nicht richtig.	1 Nehmen Sie das Speichermedium (Speicherkarte oder USB-Stick) heraus und setzen Sie es wieder ein. 2 Wenn Sie am PC unter Windows® den Befehl „Auswerfen„ verwendet haben, müssen Sie zuerst die Speicherkarte oder den USB-Stick herausnehmen, bevor Sie fortfahren. 3 Wenn bei Verwendung des Befehls „Auswerfen„ eine Fehlermeldung erscheint, bedeutet dies, dass auf das Speichermedium zugegriffen wird. Warten Sie ein wenig und versuchen Sie es dann noch einmal. 4 Wenn all dies nicht hilft, schalten Sie den PC und Ihr Gerät aus und wieder ein.
Vom Computer aus kann nicht auf den Wechseldatenträger zugegriffen werden.	Vergewissern Sie sich, dass Sie die Speicherkarte oder den USB-Stick (USB-Flash-Speicher) richtig eingesetzt haben.
Ein Teil des Fotos wird nicht ausgedruckt.	Vergewissern Sie sich, dass der randlose Druck und das Anpassen der Größe ausgeschaltet sind. (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Randlos drucken* und *Anpassen*.)

Software-Probleme

Problem	Mögliche Abhilfe
Die Software kann nicht installiert oder es kann nicht gedruckt werden.	(Nur Windows®) Starten Sie das Programm **MFL-Pro Suite reparieren** auf der CD-ROM. Dieses Programm repariert die Software und installiert sie neu.
Eine Fehlermeldung, dass das Gerät beschäftigt ist, erscheint.	Vergewissern Sie sich, dass das Gerät keine Fehlermeldung auf dem Touchscreen anzeigt.
Bilder können mit FaceFilter Studio nicht gedruckt werden. (Windows®)	Zur Verwendung des FaceFilter Studios müssen Sie die Anwendung FaceFilter Studio von der mitgelieferten CD-ROM installieren. (➤➤ Installationsanleitung.) Bevor Sie das FaceFilter Studio zum ersten Mal starten, vergewissern Sie sich, dass das Brother-Gerät eingeschaltet und an den Computer angeschlossen ist. Sie können dann das FaceFilter Studio mit vollem Funktionsumfang nutzen.

Netzwerkprobleme

Problem	Mögliche Abhilfe
Es kann nicht über das Netzwerk gedruckt werden.	Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet, online und im Bereitschaftsmodus ist. Drucken Sie einen Netzwerk-Konfigurationsbericht aus (➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen: *Berichte und Listen*.) und überprüfen Sie in dieser Liste die ausgedruckten aktuellen Netzwerkeinstellungen. Schließen Sie das Netzwerkkabel erneut am Hub an, um sicherzustellen, dass die Verkabelung und die Netzwerkverbindungen richtig hergestellt sind. Versuchen Sie, wenn möglich, das Gerät an einem anderen Anschluss des Hubs mit einem anderen Kabel anzuschließen. Wenn die Verbindungen korrekt sind, erscheint für 2 Sekunden `LAN aktiv` auf dem Gerät. Wenn Sie eine Wireless-Verbindung nutzen oder Netzwerkprobleme haben ➤➤ Netzwerkhandbuch: *Problemlösung*.
Es kann nicht über das Netzwerk gescannt werden.	Eine Sicherheits-/Firewall-Software von Drittfirmen muss so konfiguriert sein, dass das Scannen im Netzwerk erlaubt ist. Um den Port 54925 für das Scannen im Netzwerk hinzuzufügen, geben Sie die folgenden Informationen ein: Im Feld Name: Geben Sie eine beliebige Beschreibung ein, zum Beispiel „Brother NetScan„. Im Feld Portnummer: Geben Sie „54925„ ein. Im Feld Protokoll: Vergewissern Sie sich, dass „UDP„ gewählt ist. Lesen Sie die Bedienungsanleitung, die mit der Sicherheits-/Firewall-Software der Drittfirma geliefert wurde, oder wenden Sie sich an den Hersteller dieser Software. (Nur Macintosh) Wählen Sie das Gerät erneut im **DeviceSelector**-Fenster über das Popup-Menü **Modell** im Hauptbildschirm von ControlCenter2 aus.
Die Brother-Software kann nicht installiert werden.	(Windows®) Erlauben Sie folgenden Programmen den Zugriff auf das Netzwerk, wenn während der Installation der MFL-Pro Suite eine Warnmeldung Ihrer Sicherheitssoftware angezeigt wird. (Macintosh) Wenn Sie eine Firewall-Funktion einer Anti-Spyware- oder Antiviren-Sicherheitssoftware verwenden, deaktivieren Sie diese vorübergehend und installieren Sie die Brother-Software.
Es kann keine Verbindung zum Wireless-Netzwerk hergestellt werden.	Untersuchen Sie das Problem mit Hilfe vom `WLAN-Bericht`. Drücken Sie (`Einst.`) und dann ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um `Ausdrucke` anzuzeigen. Drücken Sie `Ausdrucke`. Drücken Sie ▲ oder ▼, bis `WLAN-Bericht` angezeigt wird, und drücken Sie dann `WLAN-Bericht`. (➤➤ Netzwerkhandbuch.)

B

Geräteinformationen

Seriennummer anzeigen

Sie können sich die Seriennummer Ihres Gerätes wie folgt auf dem Touchscreen anzeigen lassen:

1. Drücken Sie (Einst.).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um Geräte-Info anzuzeigen.
3. Drücken Sie Geräte-Info.
4. Drücken Sie Serien-Nr.
5. Drücken Sie .

Reset-Funktionen

Die folgenden Reset-Funktionen stehen zum Zurücksetzen von Einstellungen zur Verfügung:

1 Netzwerk

Sie können den MFC/DCP-Server auf die werkseitigen Einstellungen zurücksetzen (zum Beispiel das Kennwort und die IP-Adresse).

2 Alle Einstell.

Sie können alle Einstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurücksetzen.

Brother empfiehlt dringend, das Zurücksetzen auszuführen, bevor das Gerät veräußert oder entsorgt wird.

HINWEIS

Ziehen Sie das Datenkabel ab, bevor Sie Netzwerk oder Alle Einstell. wählen.

Einstellungen des Gerätes zurücksetzen

1. Drücken Sie (Einst.).
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ auf dem Touchpanel, um Inbetriebnahme anzuzeigen.
3. Drücken Sie Inbetriebnahme.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um Zurücksetzen anzuzeigen.
5. Drücken Sie Zurücksetzen.
6. Drücken Sie Netzwerk oder Alle Einstell.
7. Drücken Sie zur Bestätigung Ja.
8. Drücken Sie Ja 2 Sekunden lang, um das Gerät neu zu starten.

C Einstellungs- und Funktionstabellen

Einstellungstabellen verwenden

Das Touchscreen-Display des Gerätes lässt sich leicht einrichten und bedienen. Sie müssen nur auf die gewünschten Einstellungen und Optionen, die auf dem Touchscreen angezeigt werden, drücken.

Wir haben schrittweise Einstellungstabellen erstellt, damit Sie alle für die jeweilige Einstellung und Funktion verfügbaren Optionen auf einen Blick sehen können. Mit diesen Tabellen können Sie Ihre bevorzugten Einstellungen für das Gerät schnell wählen.

Einstellungstabellen

Die Einstellungstabelle zeigt die verfügbaren Funktionseinstellungen in den Geräteprogrammen. Die werkseitigen Einstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.

(Einst.)

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Favoriten-Einst.	**Kopie**	—	Qualität Druckmedium Papierformat Vergr./Verkl. Dichte Normal/ Sortiert Seitenlayout Duplex-Kopie Erweiterte Einst. (Optionen) Aus Tinte sparen Kopie:Papier dünn Buchkopie Hintergrund entf.	Zum schnellen und einfachen Abrufen und Anwenden zuvor gespeicherter bevorzugter Einstellungen.	10
	Scannen	**Scannen: Medium**	Scantyp Auflösung Dateityp Dateiname Hintergrund entf.		
		Scannen: SMB	(Profilname)		
		Scannen: FTP			
Geräteeinstell	**Tinte**	**Testdruck**	Druckqualität Ausrichtung	Zur Überprüfung der Druckqualität und der vertikalen Ausrichtung.	53
		Reinigen	Schwarz Farbe Alle	Zum Reinigen des Druckkopfes.	52
		Tintenvorrat	—	Zeigt den Tintenvorrat an.	Siehe ◆.
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Geräteeinstell (Fortsetzung)	**Druckmedium**	—	**Normal*** Inkjet Brother BP71 Anderes Glanzp. Folie	Zum Einstellen des Druckmediums entsprechend dem in der Papierkassette eingelegten Papier.	26
	Papierformat	—	**A4*** A5 10x15cm Letter	Zum Einstellen des Papierformats entsprechend dem in der Papierkassette eingelegten Papier.	26
	Signalton	—	Aus **Leise*** Normal Laut	Zum Einstellen der Signalton-Lautstärke beim Bedienen des Touchscreens oder Touchpanels.	12
	LCD-Einstell.	**Beleuchtung**	**Hell*** Normal Dunkel	Sie können die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung des Touchscreens ändern.	13
		Dimmer	Aus 10Sek. 20Sek. **30Sek.***	Sie können einstellen, wie lange nach dem letzten Fingerdruck der Hintergrund des Touchscreens noch leuchten soll.	Siehe ◆.
	Energiesparen	—	1Min. 2Min. 3Min. **5Min.*** 10Min. 30Min. 60Min.	Sie können wählen, wie lange nach der letzten Verwendung des Gerätes automatisch zum Energiesparmodus umgeschaltet werden soll.	
	Autom. ausschalten	—	Aus **Ein***	Wenn diese Funktion auf Ein eingestellt ist, wird das Gerät eine Stunde nach dem Wechsel in den Energiesparmodus automatisch ausgeschaltet. Bei Einstellung auf Aus wird das Gerät nicht automatisch ausgeschaltet.	
	Benutzersperre	**Kennwort einst.**	—	Es ist möglich, die Gerätefunktionen für bis zu 10 Benutzer mit eingeschränkten Nutzungsrechten bzw. für alle anderen, nicht autorisierten allgemeinen Benutzer auf bestimmte Funktionen einzuschränken.	
		Sperre Aus→Ein	—		

◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.

Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.

C

Netzwerkeinstellungen

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Optionen	Beschreibung	Seite
Netzwerk	**LAN (Kabel)**	**TCP/IP**	**Boot-Methode**	**Auto***	Zur Auswahl der BOOT-Methode.	Siehe +.
				Fest		
				RARP		
				BOOTP		
				DHCP		
			IP-Adresse	[000-255].	Geben Sie die IP-Adresse ein.	
				[000-255].		
				[000-255].		
				[000-255]		
			Subnet-Mask	[000-255].	Geben Sie die Subnetzmaske ein.	
				[000-255].		
				[000-255].		
				[000-255]		
			Gateway	[000-255].	Geben Sie die Gateway-Adresse ein.	
				[000-255].		
				[000-255].		
				[000-255]		
			Knotenname	BRNXXXXXXXXXXXX	Geben Sie den Knotennamen ein.	
			WINS-Konfig.	**Auto***	Zur Auswahl des WINS-Konfigurationsmodus.	
				Fest		
			WINS-Server	(Primär) 000.000.000.000	Zur Angabe der IP-Adresse für den primären und sekundären WINS-Server.	
				(Sekundär) 000.000.000.000		
			DNS-Server	(Primär) 000.000.000.000	Zur Angabe der IP-Adresse für den primären und sekundären DNS-Server.	
				(Sekundär) 000.000.000.000		
			APIPA	**Ein***	Weist automatisch eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich zu.	
				Aus		

+ ➤➤ Netzwerkhandbuch.

♣ Laden Sie die Wi-Fi Direct™ Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

● Laden Sie die Web Connect Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Optionen	Beschreibung	Seite
Netzwerk (Fortsetzung)	**LAN (Kabel)** (Fortsetzung)	**TCP/IP** (Fortsetzung)	**IPv6**	Ein **Aus***	Aktiviert oder deaktiviert das IPv6-Protokoll. Wenn Sie das IPv6-Protokoll verwenden möchten, finden Sie weitere Informationen auf http://solutions.brother.com/.	Siehe +.
		Ethernet	—	**Auto*** 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Zur Auswahl des Ethernet-Link-Modus.	
		MAC-Adresse	—	—	Die MAC-Adresse des Gerätes wird angezeigt.	
	WLAN	**TCP/IP**	**Boot-Methode**	**Auto*** Fest RARP BOOTP DHCP	Zur Auswahl der BOOT-Methode.	
			IP-Adresse	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Geben Sie die IP-Adresse ein.	
			Subnet-Mask	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Geben Sie die Subnetzmaske ein.	
			Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Geben Sie die Gateway-Adresse ein.	
			Knotenname	BRWXXXXXXXXXXXX	Geben Sie den Knotennamen ein.	
			WINS-Konfig.	**Auto*** Fest	Zur Auswahl des WINS-Konfigurationsmodus.	

+ ➤➤ Netzwerkhandbuch.

♣ Laden Sie die Wi-Fi Direct™ Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

● Laden Sie die Web Connect Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.

C

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Optionen	Beschreibung	Seite
Netzwerk (Fortsetzung)	**WLAN** (Fortsetzung)	**TCP/IP** (Fortsetzung)	**WINS-Server**	(Primär) 000.000.000.000 (Sekundär) 000.000.000.000	Zur Angabe der IP-Adresse für den primären und sekundären WINS-Server.	Siehe +.
			DNS-Server	(Primär) 000.000.000.000 (Sekundär) 000.000.000.000	Zur Angabe der IP-Adresse für den primären und sekundären DNS-Server.	
			APIPA	**Ein*** Aus	Weist automatisch eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich zu.	
			IPv6	Ein **Aus***	Aktiviert oder deaktiviert das IPv6-Protokoll für das WLAN-Netzwerk. Wenn Sie das IPv6-Protokoll verwenden möchten, finden Sie weitere Informationen auf http://solutions.brother.com/.	
		Setup-Assist.	—	—	Sie können Ihren MFC/DCP-Server für ein Wireless-Netzwerk manuell konfigurieren.	
		WPS/AOSS	—	—	Zur einfachen Konfiguration der Wireless-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.	
		WPS + PIN-Code	—	—	Sie können die Wireless-Netzwerkeinstellungen einfach über WPS mit PIN-Code konfigurieren.	

+ ➤➤ Netzwerkhandbuch.

♣ Laden Sie die Wi-Fi Direct™ Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

⬣ Laden Sie die Web Connect Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Optionen	Beschreibung	Seite
Netzwerk (Fortsetzung)	**WLAN** (Fortsetzung)	**WLAN-Status**	**Status**	Aktiv (11b) Aktiv (11g) Aktiv (11n) AOSS aktiv Keine Verbindung	Zeigt den aktuellen Status der Wireless-Netzwerkverbindung an.	Siehe +.
			Signal	—	Zeigt die aktuelle Signalstärke der Wireless-Netzwerkverbindung an.	
			SSID	—	Zeigt die aktuelle SSID an.	
			Komm.-Modus	—	Zeigt den aktuellen Kommunikationsmodus an.	
		MAC-Adresse	—	—	Die MAC-Adresse des Gerätes wird angezeigt.	
	Wi-Fi Direct	**Taste drücken**	—	—	Zur einfachen Konfiguration der Wi-Fi Direct™ Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.	Siehe ♣.
		PIN-Code	—	—	Sie können die Wi-Fi Direct™ Netzwerkeinstellungen einfach über WPS mit PIN-Code konfigurieren.	
		Manuell	—	—	Sie können Ihre Wi-Fi Direct™ Netzwerkeinstellungen manuell konfigurieren.	
		Gruppeneigent.	—	Ein **Aus***	Zum Einstellen des Gerätes als Gruppeneigentümer.	

+ ➤➤ Netzwerkhandbuch.

♣ Laden Sie die Wi-Fi Direct™ Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

● Laden Sie die Web Connect Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Optionen	Beschreibung	Seite
Netzwerk (Fortsetzung)	**Wi-Fi Direct** (Fortsetzung)	**Geräteinformationen**	**Gerätename**	—	Zeigt den Namen des Gerätes an.	Siehe ♣.
			SSID	—	Zeigt die SSID des Gruppeneigentümers an. Wenn das Gerät nicht verbunden ist, zeigt der Touchscreen `Nicht verbunden` an.	
			IP-Adresse	—	Zeigt die aktuelle IP-Adresse des Gerätes an.	

		Statusinformationen	**Status**	`G/O aktiv(**)`
				`Client aktiv`
				`Nicht verbunden`
				`Aus`
				** = Anzahl der Geräte
					Zeigt den aktuellen Status des Wi-Fi Direct™ Netzwerks an.	

			Signal	`Stark`
				`Mittel`
				`Schwach`
				`Keines`
					Zeigt die aktuelle Signalstärke des Wi-Fi Direct™ Netzwerks an. Wenn das Gerät als Gruppeneigentümer eingestellt ist, zeigt der Touchscreen stets `Stark` an.	

		I/F aktiviert	—	`Ein` **Aus***	Aktiviert oder deaktiviert die Wi-Fi Direct™ Verbindung.	
	Web Connect-Einstellungen	**Proxy-Einstell.**	**Proxy-Verbindung**	`Ein` **Aus***	Zum Ändern der Einstellungen für die Webverbindung.	Siehe ⬣.
			Adresse	—		
			Port	—		
			Benutzername	—		
			Kennwort	—		

+ ➤➤ Netzwerkhandbuch.

♣ Laden Sie die Wi-Fi Direct™ Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

⬣ Laden Sie die Web Connect Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.

Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Optionen	Beschreibung	Seite
Netzwerk (Fortsetzung)	**Netzwerk I/F**	—	**LAN (Kabel)***	—	Sie können die Art der Netzwerkverbindung wählen.	Siehe +.
			WLAN			
	Netzwerk-Reset	—	—	Ja	Setzt alle Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.	
				Nein		
+ ➤➤ Netzwerkhandbuch.						
♣ Laden Sie die Wi-Fi Direct™ Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.						
● Laden Sie die Web Connect Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.						
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.						

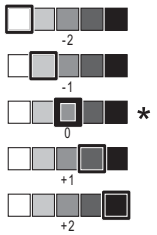
(Einst.) (Fortsetzung)

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Ausdrucke	**Geräteeinstell**	—	—	Zum Ausdrucken der entsprechenden Berichte und Listen.	Siehe ◆.
	Netzwerk-Konf.	—	—		
	WLAN-Bericht	—	—		
Geräte-Info	**Serien-Nr.**	—	—	Zeigt die Seriennummer des Gerätes an.	78
Inbetriebnahme	**Datum/Uhrzeit**	**Datum/Uhrzeit**	—	Zum Einstellen von Datum und Uhrzeit im Gerät.	Siehe ‡.
		Zeitzone	—	Einstellen Ihrer lokalen Zeitzone.	
	Zurücksetzen	**Netzwerk**	Ja	Setzt den MFC/ DCP-Server (d. h. Einstellungen wie Kennwort und IP-Adresse) auf die werkseitigen Einstellungen zurück.	78
			Nein		
		Alle Einstell.	Ja	Setzt alle Geräteeinstellungen auf die Standardeinstellungen zurück.	
			Nein		
	Displaysprache (nicht verfügbar für Deutschland und Österreich)	—	(Wählen Sie die gewünschte Sprache)	Sie können die Displaysprache ändern.	Siehe ◆.
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.					
‡ ➤➤ Installationsanleitung.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

Funktionstabellen

(Kopieren)

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
S/W Start	—	—	—	Zum Anfertigen einer Schwarzweiß-Kopie.	34
Farbe Start	—	—	—	Zum Anfertigen einer Farbkopie.	
Optionen	**Qualität**	—	**Normal*** Hoch	Wählen Sie die Kopierauflösung für die nächste Kopie.	Siehe ◆.
	Druckmedium	—	**Normal*** Inkjet Brother BP71 Anderes Glanzp. Folie	Wählen Sie das Druckmedium entsprechend dem in der Papierzufuhr eingelegten Papier.	35
	Papierformat	—	**A4*** A5 A3 10x15cm Letter Legal Ledger	Wählen Sie das Papierformat entsprechend dem in der Papierzufuhr eingelegten Papier.	35
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Optionen (Fortsetzung)	**Vergr./Verkl.**	**100%***	—	—	Siehe ◆.
		Vergrößern	198% 10x15cm→A4 186% 10x15cm→LTR 141% A4→A3, A5→A4	Sie können die Vergrößerungsstufe für die nächste Kopie wählen.	
		Verkleinern	97% LTR→A4 93% A4→LTR 83% 69% A4→A5 47% A4→10x15cm	Sie können die Verkleinerungsstufe für die nächste Kopie wählen.	
		Auf Seitengr.	—	Das Gerät passt die Größe der Kopie automatisch an das eingestellte Papierformat an.	
		Benutz.: 25-400%	—	Zur Auswahl einer Vergrößerungs-/Verkleinerungsstufe.	
	Dichte	—		Zum Einstellen der Dichte der Kopien.	
	Normal/ Sortiert	—	**Normal*** Sortiert	Sie können wählen, ob Kopien normal oder sortiert ausgegeben werden sollen.	
	Seitenlayout	—	**Aus (1auf1)*** 2auf1(H) 2auf1(Q) 2auf1(ID) 4auf1(H) 4auf1(Q) Poster (2x1) Poster (2x2) Poster (3x3)	Sie können Kopien mit der Einstellung N auf 1, 2 auf 1 (ID) oder Poster erstellen.	

◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.

Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.

C

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Optionen (Fortsetzung)	**Duplex-Kopie**	**Aus***	—	Sie können die Einstellungen für 2-seitige Drucke wählen.	Siehe ◆.
		Hochformat Lange Kante	—		
		Querformat Lange Kante	—		
		Hochformat Kurze Kante	—		
		Querformat Kurze Kante	—		
		Erweitert	**Normal*** Duplex1 Duplex2		
	Erweiterte Einst.	—	**Aus*** Tinte sparen Kopie:Papier dünn Buchkopie Hintergrund entf.	Sie können verschiedene Kopiereinstellungen wählen.	
	Als Standard	—	Ja Nein	Sie können Ihre Kopiereinstellungen speichern.	
	Werkseinstell.	—	Ja Nein	Sie können alle Einstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurücksetzen.	
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

Hintergrund entf.

Optionen 1	Optionen 2	Beschreibung	Seite
Hintergrund entf.	Niedrig **Mittel*** Hoch	Zum Einstellen des Umfangs, in dem die Hintergrundfarbe entfernt wird.	Siehe ◆.
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.			
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.			

(Scannen)

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Scannen: Datei	**PC**	**Start**	—	Zum Starten des Scanvorgangs.	Siehe ☐.
		Optionen	(Weitere Informationen finden Sie unter *Optionen (für Scannen: Datei, Scannen: E-Mail und Scannen: Bild)* in der folgenden Tabelle.)	Zum Konfigurieren der detaillierten Einstellungen.	
Scannen: Medium (Wenn eine Speicherkarte oder ein USB-Stick eingesetzt ist.)	—	**Start**	—	Zum Starten des Scanvorgangs.	40
	—	**Optionen**	(Weitere Informationen finden Sie unter *Optionen (für Scannen: Medium)* in der folgenden Tabelle.)	Zum Konfigurieren der detaillierten Einstellungen.	
Scannen: SMB	—	**Start**	—	Zum Starten des Scanvorgangs.	Siehe ☐.
Scannen: FTP	—	**Start**	—	Zum Starten des Scanvorgangs.	
Scannen: E-Mail	**PC**	**Start**	—	Zum Starten des Scanvorgangs.	
		Optionen	(Weitere Informationen finden Sie unter *Optionen (für Scannen: Datei, Scannen: E-Mail und Scannen: Bild)* in der folgenden Tabelle.)	Zum Konfigurieren der detaillierten Einstellungen.	
☐ ➤➤ Software-Handbuch.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

C

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Scannen: Text (Nach dem Herunterladen von Presto! PageManager für Macintosh-Benutzer verfügbar. Siehe *Zugang zum Brother-Support (Macintosh)* ➤➤ Seite 5.)	**PC**	**Start**	—	Zum Starten des Scanvorgangs.	Siehe ☐.
		Optionen	(Weitere Informationen finden Sie unter *Optionen (für Scannen: Text)* in der folgenden Tabelle.)	Zum Konfigurieren der detaillierten Einstellungen.	
Scannen: Bild	**PC**	**Start**	—	Zum Starten des Scanvorgangs.	
		Optionen	(Weitere Informationen finden Sie unter *Optionen (für Scannen: Datei, Scannen: E-Mail und Scannen: Bild)* in der folgenden Tabelle.)	Zum Konfigurieren der detaillierten Einstellungen.	
Webdienst (Erscheint bei der Installation eines Webdienstes (Scanner), der im Windows® Explorer des Computers angezeigt wird.)	**Scannen**	—	—	Sie können Daten mit dem Webdienst-Protokoll scannen.	
	Für E-Mail scannen	—	—		
	Zum Faxen scannen	—	—		
	Zum Drucken scan.	—	—		
☐ ➤➤ Software-Handbuch.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

Optionen (für Scannen: Datei, Scannen: E-Mail und Scannen: Bild)

Ebene 1	Ebene 2	Optionen 1	Beschreibung	Seite
Optionen	Mit Bedienfeld einr	Aus (Mit Comp. einst.)* Ein	Wenn Sie zum Ändern der Geräteeinstellungen den Touchscreen verwenden möchten, wählen Sie Ein.	Siehe ☐.
	Die Einstellungen unten erscheinen, wenn Ein unter Mit Bedienfeld einr ausgewählt ist.			
	Scantyp	Farbe* Schwarzweiß	Sie können den Scantyp für das Dokument auswählen.	
	Auflösung	100 dpi 200 dpi* 300 dpi 600 dpi	Sie können die Scanauflösung für das Dokument auswählen.	
	Dateityp	(Wenn Sie als Scantyp eine Farbeinstellung gewählt haben) PDF* JPEG (Wenn Sie als Scantyp die Schwarzweiß-Einstellung gewählt haben) TIFF PDF*	Sie können das Dateiformat für das Dokument auswählen.	
	Hintergrund entf.	Aus* Niedrig Mittel Hoch	Zum Einstellen des Umfangs, in dem die Hintergrundfarbe entfernt wird.	
☐ ➤➤ Software-Handbuch.				
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.				

C

Optionen (für Scannen: Medium)

Ebene 1	Ebene 2	Optionen 1	Beschreibung	Seite
Optionen	Scantyp	**Farbe***	Sie können den Scantyp für das Dokument auswählen.	40
		Schwarzweiß		
	Auflösung	100 dpi	Sie können die Scanauflösung für das Dokument auswählen.	
		200 dpi*		
		300 dpi		
		600 dpi		
		Auto		
	Dateityp	(Wenn Sie als Scantyp eine Farbeinstellung gewählt haben)	Sie können das Dateiformat für das Dokument auswählen.	
		PDF*		
		JPEG		
		(Wenn Sie als Scantyp die Schwarzweiß-Einstellung gewählt haben)		
		TIFF		
		PDF*		
	Dateiname	—	Sie können den Dateinamen ändern.	
	Hintergrund entf.	**Aus***	Zum Einstellen des Umfangs, in dem die Hintergrundfarbe entfernt wird.	
		Niedrig		
		Mittel		
		Hoch		
	Als Standard	Ja	Sie können Ihre Scaneinstellungen als Standardeinstellungen speichern.	Siehe ◆.
		Nein		
	Werkseinstell.	Ja	Sie können alle Einstellungen wieder auf die ursprünglichen Werkseinstellungen zurücksetzen.	
		Nein		
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.				
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.				

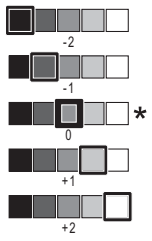
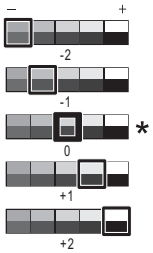
Optionen (für Scannen: Text)

Ebene 1	Ebene 2	Optionen 1	Beschreibung	Seite
Optionen	**Mit Bedienfeld einr**	**Aus (Mit Comp. einst.)*** Ein	Wenn Sie zum Ändern der Geräteeinstellungen den Touchscreen verwenden möchten, wählen Sie Ein.	Siehe ☐.
	Die Einstellungen unten erscheinen, wenn Ein unter Mit Bedienfeld einr ausgewählt ist.			
	Scantyp	Farbe **Schwarzweiß***	Sie können den Scantyp für das Dokument auswählen.	
	Auflösung	100 dpi **200 dpi*** 300 dpi 600 dpi	Sie können die Scanauflösung für das Dokument auswählen.	
	Dateityp	**Text*** HTML RTF	Sie können das Dateiformat für das Dokument auswählen.	
☐ ➤➤ Software-Handbuch.				
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.				

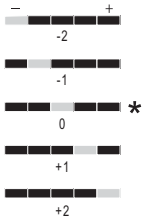
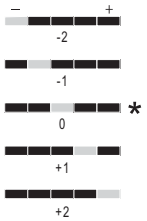
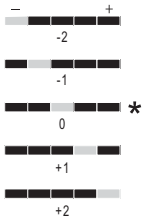
(Foto)

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Fotos anseh.	OK	Start	—	Sie können ausgewählte Fotos drucken.	39
		Optionen	Weitere Informationen finden Sie unter Optionen in der folgenden Tabelle.	Mit den Optionen können Sie Ihre Fotos korrigieren.	Siehe ◆.
Alle drucken	Start	—	—	Zum Drucken aller Fotos auf der Speicherkarte oder dem USB-Stick.	
	Optionen	—	Weitere Informationen finden Sie unter Optionen in der folgenden Tabelle.	Mit den Optionen können Sie Ihre Fotos korrigieren.	
Indexdruck	Index-ausdruck	Start	—	Sie können einen Index mit Miniaturansichten ausdrucken.	
		Optionen	Druckmedium (Optionen) **Normal*** Inkjet Brother BP71 Anderes Glanzp.	Wählen Sie das Druckmedium.	
			Papierformat (Optionen) Letter **A4***	Wählen Sie das Papierformat.	
	Foto drucken	Start	—	Sie können ein einzelnes Bild drucken.	
		Optionen	Weitere Informationen finden Sie unter Optionen in der folgenden Tabelle.	Mit den Optionen können Sie Ihre Fotos korrigieren.	
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

Optionen (für Foto)

Option 1	Option 2	Option 3	Option 4	Beschreibung	Seite
Druckqualität (Nicht verfügbar für DPOF-Druck.)	Normal **Foto***	—	—	Wählen Sie die Druckqualität.	Siehe ◆.
Druckmedium	Normal Inkjet Brother BP71 **Anderes Glanzp.***	—	—	Wählen Sie das Druckmedium.	
Papierformat	**10x15cm*** 13x18cm A4 A3 Letter Ledger	—	—	Wählen Sie das Papierformat.	
(Wenn A4 oder Letter gewählt ist) **Druckformat**	8x10cm 9x13cm 10x15cm 13x18cm 15x20cm **Max. Größe***	—	—	Wählen Sie das Druckformat, wenn Sie Papier im Format A4 oder Letter verwenden.	
Helligkeit		—	—	Zum Einstellen der Helligkeit.	
Kontrast		—	—	Zum Einstellen des Kontrastes.	
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

C

Option 1	Option 2	Option 3	Option 4	Beschreibung	Seite
Farboptimierung	Ein **Aus***	Weißabgleich		Beseitigt Verfärbungen von weißen Bildbereichen.	Siehe ◆.
		Schärfe		Hebt Details des Bildes hervor.	
		Farbintensität		Zum Einstellen der Farbintensität im Bild.	
Anpassen	**Ein*** Aus	—	—	Schneidet die Ränder eines zu langen oder zu breiten Bildes ab, um es an das Papier- bzw. Druckformat anzupassen. Schalten Sie diese Funktion aus, wenn die Bilder vollständig ausgedruckt werden sollen.	
Randlos	**Ein*** Aus	—	—	Erweitert den Druckbereich bis zu den Papierkanten.	
Datum drucken (Nicht verfügbar für DPOF-Druck.)	Ein **Aus***	—	—	Druckt das Datum auf Ihr Foto.	
Als Standard	Ja Nein	—	—	Sie können Ihre Druckeinstellungen als Standardeinstellungen speichern.	
Werkseinstell.	Ja Nein	—	—	Sie können alle Einstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurücksetzen.	
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

(Web)

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
Web	PICASA Web Albums™	—	—	Zur Verbindung des Brother-Gerätes mit einem Internetdienst. Seit Herausgabe dieses Dokuments wurden möglicherweise Webdienste hinzugefügt und/oder die Dienstnamen vom Anbieter geändert.	Siehe ●.
	GOOGLE DOCS™	—	—		
	FLICKR®	—	—		
	Facebook™	—	—		
	EVERNOTE®	—	—		
	Dropbox	—	—		
● Laden Sie die Web Connect Anleitung im Brother Solutions Center unter http://solutions.brother.com/ herunter.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

(Tinte)

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
(Tinte)	**Testdruck**	—	Druckqualität Ausrichtung	Zur Überprüfung der Druckqualität und der vertikalen Ausrichtung.	53 54
	Reinigen	—	Schwarz Farbe Alle	Zum Reinigen des Druckkopfes.	52
	Tintenvorrat	—	—	Zeigt den Tintenvorrat an.	Siehe ◆.
◆ ➤➤ Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

C

(Wi-Fi Setup)

HINWEIS

Nach der Einrichtung von Wi-Fi® können Sie die Einstellungen nicht mehr über den Home-Bildschirm ändern. Ändern Sie die Einstellungen für die Wi-Fi-Verbindung im Einstellungsbildschirm.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Optionen	Beschreibung	Seite
(Wi-Fi Setup)	**Setup-Assist.**	—	—	Sie können Ihren MFC/DCP-Server für ein Wireless-Netzwerk manuell konfigurieren.	Siehe ‡.
	Setup mit PC	—	—	Sie können die Wi-Fi Einstellungen mit einem PC konfigurieren.	
	WPS/AOSS	—	—	Zur einfachen Konfiguration der Wireless-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.	
	WPS + PIN-Code	—	—	Sie können die Wireless-Netzwerkeinstellungen einfach über WPS mit PIN-Code konfigurieren.	Siehe +.
‡ ➤➤ Installationsanleitung. + ➤➤ Netzwerkhandbuch.					
Die Standardeinstellungen sind fettgedruckt und mit einem Sternchen markiert.					

Texteingabe

Wenn Sie Text am Gerät eingeben müssen, wird die Tastatur auf dem Touchscreen angezeigt. Drücken Sie , um zwischen Buchstaben, Ziffern und Sonderzeichen zu wechseln.

Leerzeichen eingeben

Um ein Leerzeichen einzugeben, drücken Sie , um Sonderzeichen zu wählen, und drücken Sie dann auf die Leerzeichen-Schaltfläche oder .

Oder drücken Sie zweimal ▶, um den Cursor zu bewegen.

HINWEIS

Die verfügbaren Zeichen können je nach Land unterschiedlich sein.

Korrigieren

Zum Korrigieren von falsch eingegebenen Zeichen bewegen Sie den Cursor mit ◀ unter das falsche Zeichen und drücken Sie dann . Geben Sie das richtige Zeichen ein. Sie können den Cursor auch zurückbewegen und Zeichen einfügen.

Wenn auf dem Touchscreen ◀ nicht angezeigt wird, drücken Sie wiederholt , bis Sie das falsche Zeichen gelöscht haben. Geben Sie die richtigen Zeichen ein.

Buchstaben wiederholen

Um einen Buchstaben einzugeben, der auf derselben Schaltfläche wie der vorherige liegt, drücken Sie ▶, um den Cursor nach rechts zu bewegen, bevor Sie noch einmal auf dieselbe Schaltfläche drücken.

D Technische Daten

Allgemein

HINWEIS

Dieses Kapitel enthält eine Zusammenfassung der technischen Daten des Gerätes. Weitere technische Daten finden Sie unter http://www.brother.com/.

Druckwerk	Tintenstrahl-Druckwerk	
Druckkopf	Schwarzweiß:	Piezo-Technologie mit 420 Düsen × 1
	Farbe:	Piezo-Technologie mit 420 Düsen × 3
Speicher	128 MB	
Display (LCD - Flüssigkristallanzeige)	1,8 Zoll (4,5 cm) TFT-Farbdisplay-Touchscreen und Touchpanel	
Netzanschluss	AC 220 bis 240V 50/60Hz	
Leistungsaufnahme [1]	Kopierbetrieb:	Ca. 21 W [2]
	Bereitschaft:	Ca. 5,5 W [3]
	Energiesparmodus:	Ca. 1,0 W [3]
	Ausgeschaltet:	Ca. 0,04 W [3] [4]

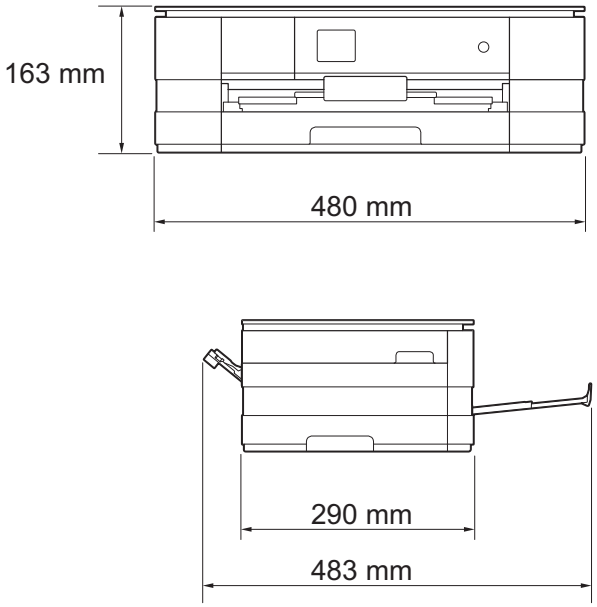
1 Messung während das Gerät an die USB-Schnittstelle angeschlossen ist. Die Leistungsaufnahme ist abhängig von der Verwendungsumgebung oder Teileabnutzung leicht unterschiedlich.

2 Wenn einseitiger Druck, Standardauflösung und Dokument: ISO/IEC 24712-Druckmuster verwendet werden.

3 Gemessen entsprechend IEC 62301 Edition 2.0.

4 Selbst wenn das Gerät ausgeschaltet ist, schaltet es sich regelmäßig zur Pflege des Druckkopfs automatisch ein und dann wieder aus.

Abmessungen



Gewicht	8 kg	
Geräuschpegel	Betrieb:	L_{PAm} = 50 dB(A) (Durchschnittswert) [1]
Geräuschpegel gemäß ISO9296	Kopierbetrieb:	L_{WAd} = 6,26 B(A) [2] (Schwarzweiß)
		L_{WAd} = 6,19 B(A) (Farbe)
	Bereit:	L_{WAd} = 3,28 B(A) (Schwarzweiß/Farbe)
Temperatur	Betrieb:	10 bis 35 °C
	Beste Druckqualität:	20 bis 33 °C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb:	20 bis 80 % (ohne Kondensation)
	Beste Druckqualität:	20 bis 80 % (ohne Kondensation)
Dokumentengröße	Vorlagenglas (Breite): Max. 215,9 mm	
	Vorlagenglas (Länge): Max. 297 mm	

[1] Geräuschpegel abhängig von den Druckbedingungen.

[2] Bürogeräte mit L_{WAd}>6,30 B(A) sind nicht zur Verwendung in Räumen geeignet, in denen vorwiegend geistig gearbeitet wird. Solche Geräte sollten aufgrund der Lärmemission in gesonderten Räumen aufgestellt werden.

Druckmedien

Papierzufuhr	**Papierzufuhr**
	■ Druckmedium: Normalpapier, Inkjet-Papier (beschichtetes Papier), Glanzpapier [1] und Folien [1] [2]
	■ Papierformat [3]: (Querformat) A4, Letter, Executive (Hochformat) A5, A6, Umschläge (Com-10, DL, Monarch), Photo 1 (10 × 15 cm), Photo L (89 × 127 mm), Photo 2L (13 × 18 cm) und Karteikarte (Photo 2) (127 × 203 mm) Breite: 89 mm - 215,9 mm Länge: 127 mm - 297 mm Weitere Informationen: *Papiergewicht und -stärke* ➤➤ Seite 31.
	■ Fassungsvermögen der Kassette: Ca. 150 Blatt Normalpapier (80 g/m^2)

1 Nehmen Sie die bedruckten Glanzpapiere und Folien direkt nach dem Ausdruck von der Papierablage, um das Verschmieren des Druckbildes zu vermeiden.

2 Verwenden Sie nur speziell für Tintenstrahlgeräte empfohlene Folien.

3 Siehe *Druckmedien und Verwendungsmöglichkeiten* ➤➤ Seite 29.

Papierzufuhr (Fortsetzung)	**Manuelle Zufuhr** ■ Druckmedium: Normalpapier, Inkjet-Papier (beschichtetes Papier), Glanzpapier [1] und Folien [1 2] ■ Papierformat [3]: (Querformat) A4, Letter, Executive (Hochformat) A3, Ledger, Legal, A5, A6, Umschläge (Com-10, DL, Monarch, C5), Photo 1 (10 × 15 cm), Photo L (89 × 127 mm), Photo 2L (13 × 18 cm) und Karteikarte (Photo 2) (127 × 203 mm) Breite: 89 mm - 297 mm Länge: 127 mm - 431,8 mm Weitere Informationen: *Papiergewicht und -stärke* ➤➤ Seite 31. ■ Fassungsvermögen der Kassette: 1 Blatt spezielles Druckmedium
Papierausgabe	Bis zu 50 Blatt Normalpapier 80 g/m^2 (Ausgabe mit der Druckseite nach oben) [1]

1 Nehmen Sie die bedruckten Glanzpapiere und Folien direkt nach dem Ausdruck von der Papierablage, um das Verschmieren des Druckbildes zu vermeiden.

2 Verwenden Sie nur speziell für Tintenstrahlgeräte empfohlene Folien.

3 Siehe *Druckmedien und Verwendungsmöglichkeiten* ➤➤ Seite 29.

Kopieren

Farbe/Schwarzweiß	Ja/Ja
Kopierbreite [1]	204 mm
Mehrfachkopien	Normal/sortiert, bis zu 99 Seiten
Vergrößern/Verkleinern	25 % bis 400 % (in 1 %-Schritten)
Auflösung	Ausdruck bis zu 1200 × 1200 dpi
2-seitig	Ja ■ Druckmedium: Normalpapier ■ Papierformat: A4, Letter, A5

[1] Beim Kopieren auf A4-Papier.

Speichermedium-Funktionen

Kompatible Speichermedien [1]	Memory Stick Duo™ (16 MB - 128 MB) Memory Stick PRO Duo™ (256 MB - 32 GB) Memory Stick Micro™ (M2™) mit Adapter (256 MB - 32 GB) MultiMedia Card (32 MB - 2 GB) MultiMedia Card plus (128 MB - 4 GB) MultiMedia Card mobile mit Adapter (64 MB - 1 GB) SD-Speicherkarte (16 MB - 2 GB) miniSD mit Adapter (16 MB - 2 GB) microSD mit Adapter (16 MB - 2 GB) SDHC-Speicherkarte (4 GB - 32 GB) miniSDHC mit Adapter (4 GB - 32 GB) microSDHC mit Adapter (4 GB - 32 GB) SDXC-Speicherkarte (48 GB - 128 GB) USB-Stick [2]
Auflösung (vertikal x horizontal)	Bis zu 4800 × 1200 dpi
Dateityp	
(Mediumformat)	DPOF (Version 1.0, Version 1.1), Exif DCF (bis zu Version 2.1)
(Bildformat)	Fotodruck: JPEG [3], AVI [4], MOV [4] Scan to Medium: JPEG, PDF (Farbe) TIFF, PDF (Schwarzweiß)
Max. Dateienanzahl	Bis zu 999 Dateien (Die Ordner der Speicherkarte bzw. des USB-Sticks werden mitgezählt.)
Ordnerstruktur	Die Datei muss in der 4. Ordnerebene der Speicherkarte oder des USB-Sticks gespeichert sein.
Randlos drucken	A4, Letter, A3, Ledger, Photo 1 (10 × 15 cm), Photo 2L (13 × 18 cm) [5]

1 Speicherkarten, Adapter und USB-Flash-Speicher gehören nicht zum Lieferumfang.

2 USB 2.0 Standard
USB-Massenspeicher-Standard bis zu 32 GB
Unterstütztes Format: FAT12/FAT16/FAT32/exFAT

3 Das progressive JPEG-Format wird nicht unterstützt.

4 Nur Motion JPEG.

5 Siehe *Druckmedien und Verwendungsmöglichkeiten* ➤➤ Seite 29.

PictBridge

Kompatibilität	Unterstützt den PictBridge-Standard CIPA DC-001 der CIPA (Camera & Imaging Products Association). Besuchen Sie http://www.cipa.jp/pictbridge/, um weitere Informationen zu erhalten.
Schnittstelle	USB-Direktanschluss

Scanner

Farbe/Schwarzweiß	Ja/Ja
TWAIN-kompatibel	Ja (Windows® XP [1]/Windows Vista®/Windows® 7)
	(Mac OS X v10.5.8, 10.6.x, 10.7.x [2])
WIA-kompatibel	Ja (Windows® XP [1]/Windows Vista®/Windows® 7)
ICA-kompatibel	Ja (Mac OS X v10.6.x, 10.7.x)
Farbtiefe	48 Bit Farbe (intern)
	24 Bit Farbe (extern) / 256 Stufen pro Farbe
Graustufen	16 Bit Farbe (intern)
	8 Bit Farbe (extern) / 256 Stufen
Auflösung	Bis zu 19200 × 19200 dpi (interpoliert) [3]
	Bis zu 2400 × 2400 dpi (optisch)
Abtastbreite und Abtastlänge	Breite: Bis zu 213,9 mm
	Länge: Bis zu 295 mm

1 Windows® XP in diesem Benutzerhandbuch schließt Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional und Windows® XP Professional x64 Edition mit ein.

2 Die neuesten Treiber-Updates für das Betriebssystem Mac OS X, das Sie verwenden, finden Sie unter http://solutions.brother.com/.

3 Mit dem WIA-Treiber für Windows® XP, Windows Vista® und Windows® 7 kann maximal mit 1200 × 1200 dpi gescannt werden. (Zur Verwendung von Auflösungen bis zu 19200 × 19200 dpi verwenden Sie bitte das Brother Scanner-Dienstprogramm.)

Drucken

Auflösung (vertikal x horizontal)	Bis zu 6000 × 1200 dpi
Druckbreite [3]	291 mm [297 mm (randlos) [1]]
Randlos drucken [2]	A4, Letter, A3, Ledger, A6, Photo 1 (10 × 15 cm), Photo L (89 × 127 mm), Photo 2L (13 × 18 cm)
2-seitig	■ Druckmedium: Normalpapier ■ Papierformat: A4, Letter, A5, Executive
Druckgeschwindigkeit [4]	

1 Wenn das randlose Drucken eingeschaltet ist.

2 Siehe *Druckmedien und Verwendungsmöglichkeiten* ➤➤ Seite 29.

3 Beim Bedrucken von A3-Papier

4 Einzelheiten zu den technischen Daten finden Sie unter http://www.brother.com/.

Schnittstellen

USB [1] [2]	Verwenden Sie ein USB-2.0-Kabel, das nicht länger als 2 m ist.
LAN (verkabelt) [3]	Ethernet UTP-Kabel Kategorie 5 oder höher.
WLAN	IEEE 802.11b/g/n (Infrastruktur-Modus/Ad-Hoc-Modus) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct™)

1 Ihr Gerät hat einen USB 2.0 High-Speed-Anschluss. Das Gerät kann auch an einen Computer mit USB 1.1-Schnittstelle angeschlossen werden.

2 USB-Anschlüsse von Drittfirmen werden nicht unterstützt.

3 Siehe *Netzwerk* ➤➤ Seite 112.
➤➤ Netzwerkhandbuch: *Unterstützte Protokolle und Sicherheitsfunktionen*.

Netzwerk

HINWEIS

Weitere Informationen zu den Netzwerk-Spezifikationen, ➤➤ Netzwerkhandbuch.

Sie können das Gerät in einem Netzwerk anschließen, um es als Netzwerkdrucker oder Netzwerkscanner zu verwenden und über die Speichermedium-Funktionen [1] auf Fotos zuzugreifen. Die Netzwerkverwaltungssoftware Brother BRAdmin Light [2] ist im Lieferumfang enthalten.

Wireless-Netzwerk-Sicherheit	SSID (32 Zeichen), WEP 64/128 Bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)	
Wireless-Installationshilfen	**AOSS™**	Ja
	WPS	Ja

1 Siehe Tabelle „Systemvoraussetzungen„ auf Seite 113.

2 (Windows®) Wenn Sie ein erweitertes Druckerverwaltungsprogramm benötigen, sollten Sie die neueste Version von Brother BRAdmin Professional verwenden. Sie können diese von http://solutions.brother.com/ herunterladen.

Systemvoraussetzungen

<table>
<tr><th colspan="6">UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME UND SOFTWARE-FUNKTIONEN</th></tr>
<tr><th colspan="2" rowspan="2">Computerplattform & Betriebssystemversion</th><th colspan="3">PC-Schnittstelle</th><th rowspan="2">Prozessor</th><th colspan="2">Freier Festplattenspeicher zur Installation</th></tr>
<tr><th>USB [2]</th><th>10/100 Base-TX (Ethernet)</th><th>Wireless 802.11b/g/n</th><th>Für Treiber</th><th>Für Anwendungen</th></tr>
<tr><td rowspan="5">Windows®-Betriebssystem</td><td>Windows® XP Home [1] [3]
Windows® XP Professional [1] [3]</td><td colspan="3" rowspan="3">Drucken
Scannen
Wechseldatenträger [4]</td><td rowspan="4">32-Bit (x86) oder 64-Bit (x64) Prozessor</td><td>150 MB</td><td>1 GB</td></tr>
<tr><td>Windows Vista® [1] [3]</td><td>500 MB</td><td rowspan="2">1,3 GB</td></tr>
<tr><td>Windows® 7 [1] [3]</td><td>650 MB</td></tr>
<tr><td>Windows Server® 2003
Windows Server® 2003 R2
Windows Server® 2008</td><td>N/A</td><td colspan="2">Drucken</td><td>50 MB</td><td>N/A</td></tr>
<tr><td>Windows Server® 2008 R2</td><td colspan="3">64-Bit (x64) Prozessor</td><td>50 MB</td><td>N/A</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Macintosh-Betriebssystem</td><td>Mac OS X v10.5.8</td><td colspan="3" rowspan="2">Drucken
Scannen
Wechseldatenträger [4]</td><td>PowerPC G4/G5 oder Intel® Prozessor</td><td>80 MB</td><td>550 MB</td></tr>
<tr><td>Mac OS X v10.6.x
Mac OS X v10.7.x</td><td>Intel®-Prozessor</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="8">Bedingungen:
[1] Auflösung für WIA 1200 × 1200. Das Brother Scanner-Dienstprogramm erlaubt die Verwendung einer Auflösung von bis zu 19200 × 19200 dpi.
[2] USB-Anschlüsse von Drittfirmen werden nicht unterstützt.
[3] PaperPort™ 12SE unterstützt Windows® XP Home (SP3 oder höher), XP Professional (SP3 oder höher), XP Professional x64 Edition (SP2 oder höher), Windows Vista® (SP2 oder höher) und Windows® 7.
[4] Wechseldatenträger ist eine Funktion unter Speichermedium-Funktionen.</td></tr>
<tr><td colspan="8">Die neuesten Treiber-Updates finden Sie unter http://solutions.brother.com/.
Alle Warenzeichen, Marken und Produktnamen sind Eigentum der entsprechenden Firmen.</td></tr>
</table>

Verbrauchsmaterialien

Tintenpatronen	Das Gerät verwendet einzelne schwarze und farbige Patronen (Gelb, Cyan und Magenta), separat vom Druckkopf austauschbar.
Lebensdauer der Tintenpatronen	Bei der Erstinstallation wird Tinte zum Auffüllen des Tintenleitungssystems verbraucht, um Ausdrucke in hoher Qualität erstellen zu können. Dies geschieht nur einmal. Nach Beendigung dieses Vorgangs haben die im Lieferumfang enthaltenen Tintenpatronen eine geringere Ergiebigkeit als Standard-Tintenpatronen (65 %). Mit allen nachfolgend eingesetzten Tintenpatronen kann die angegebene Seitenzahl gedruckt werden.
Verfügbare Verbrauchsmaterialien	<XL-Tintenpatrone Schwarz> LC127XLBK <XL-Tintenpatrone Gelb> LC125XLY <XL-Tintenpatrone Cyan> LC125XLC <XL-Tintenpatrone Magenta> LC125XLM Schwarz, Gelb, Cyan und Magenta - Ca. 1.200 Seiten [1] <Jumbo Schwarz> LC123BK <Jumbo Gelb> LC123Y <Jumbo Cyan> LC123C <Jumbo Magenta> LC123M Schwarz, Gelb, Cyan und Magenta - Ca. 600 Seiten [1] [1] Diese ungefähren Angaben zur Ergiebigkeit entsprechen der Norm ISO/IEC 24711. Weitere Informationen zu den Verbrauchsmaterialien finden Sie unter http://www.brother.com/pageyield/.

Was ist Innobella™?

Innobella™ ist eine neue Reihe von Original-Brother-Verbrauchsmaterialien. Der Name „Innobella™„ leitet sich von den Begriffen „Innovation„ und „Bella„ (was auf Italienisch „schön„ bedeutet) ab und repräsentiert eine innovative Technologie, die den Brother-Kunden schöne und langlebige Druckergebnisse liefert.

Zum Ausdruck von Fotos empfiehlt Brother Innobella™ Glossy Photo-Papier (BP71-Serie) für hohe Qualität. Hervorragende Druckergebnisse erzielen Sie mit Innobella™ Tinte und Papier.

E Stichwortverzeichnis

A

Apple Macintosh
  Siehe Software-Handbuch.
Auflösung
  Drucken 110
  Kopieren 106
  Scannen 109

B

Brother
  CreativeCenter 4

C

ControlCenter
  Siehe Software-Handbuch.

D

Dokument
  einlegen 32
Drucken
  Auflösung 110
  bedruckbarer Bereich 25
  Papierstau 64
  Probleme 71
  Siehe Software-Handbuch.
  Technische Daten 110

F

Favoriten 10
  ändern
    Favoriten-Name 11
  hinzufügen 10
  Kopieren 10
  löschen 12
  Scannen 10
  verwenden 12
Fehlermeldungen auf dem Touchscreen 56
  Abdeckung offen 56
  Druck unmöglich 56
  Erkennen unmögl. 57
  Falsches Papier 57
  Fehler:Drucken 57
  Fehler:Init. 57
  Fehler:Reinigen 57
  Fehler:Scannen 57
  Keine Tintenpat. 58
  Nur S/W-Druck 59
  Papier prüfen 60
  Papierstau 61
  Restdaten 61
  Speicher voll 61
  Tintenabs fast voll 62
  Tintenabsorber voll 63
  Wenig Tinte 63
Folien 27, 28, 30, 31, 104, 105
Funktionstastenfeld-Übersicht 6

G

Graustufen 109

H

Hilfe
  Anzeigen auf dem Touchscreen 79
  Einstellungstabellen 80
  Funktionstabellen 88

I

Innobella™ 114

K

Kopieren
  Druckmedium 35
  Favoriten 10, 12
  Papierformat 35
  Vorlagenglas verwenden 32

L

Lautstärke einstellen
  Signalton 12

M

Macintosh
  Siehe Software-Handbuch.
Manuelle Zufuhr 21

N

Netzwerk
  Drucken
    Siehe Netzwerkhandbuch.
  Scannen
    Siehe Software-Handbuch.
Nicht scanbarer Bereich 33
Nuance™ PaperPort™ 12SE
  Siehe Software-Handbuch. Siehe auch Hilfe des Programms PaperPort™ 12SE.

P

Papier 27, 104, 105
  bedruckbarer Bereich 25
  einlegen 14, 17
  Format 26
  Kapazität 30, 31
  Papier im Format Photo 1 und Photo L einlegen 19, 21
  Sorte 26, 29
  Umschläge und Postkarten einlegen 17
Papier Photo 1 und Photo L 17, 19, 29, 30
Papierstau
  Papier 64
Presto! PageManager
  Siehe Software-Handbuch. Siehe auch Hilfe des Programms Presto! PageManager.
Problemlösung
  Fehlermeldungen auf dem Touchscreen 56
  Papierstau 64
  Wartungsmeldungen auf dem Touchscreen 56
  wenn Probleme auftreten
    Drucken 71
    Druckqualität 72
    Kopieren 75
    Netzwerk 77
    Papierhandhabung 74
    Scannen 76
    Software 76
    Speichermedium-Funktionen 76

R

Reinigen
  Druckkopf 52
  Scanner 52

S

Scannen
  Siehe Software-Handbuch.
Schrittweise Einstellungstabellen 79
Seriennummer
  finden..... Siehe zweite Umschlagseite
Speichermedium-Funktionen
  Druckeinstellungen
    Qualität 39
  Fotovorschau 39
  MultiMedia Card 36
  Scannen: Medium
    Dateinamen ändern 40
  SDHC-Speicherkarte 36
  SD-Speicherkarte 36
  SDXC-Speicherkarte 36
  Technische Daten 107
  vom PC
    Siehe Software-Handbuch.

T

Text eingeben 101
Tintenpatronen
  Tintenpunktzähler 49
  wechseln 49
Touchscreen-Display 79
  Helligkeit 13

U

Umschläge 17, 18, 21, 29, 31

V

Verbrauchsmaterialien 114

W

Wartung, regelmäßig
  Tintenpatronen wechseln 49
Windows®
  Siehe Software-Handbuch.
Wireless-Netzwerk
  Siehe Installationsanleitung und Netzwerkhandbuch.

E

Besuchen Sie unsere Website
http://www.brother.com/

Dieses Gerät ist nur für die Verwendung in dem Land zugelassen, in dem es erworben wurde. Die Brother-Vertretungen und Brother-Händler der einzelnen Länder können die technische Unterstützung nur für die Geräte übernehmen, die in ihrem jeweiligen Land gekauft wurden.

Brother Earth

www.brotherearth.com